форма-3

Заказчик: ГУ «Отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог Отырарского района» акимата Отырарского района
Инженер: ТОО "KZ Expert"
Подрядчик: ТОО "Комби- Строй-1"
Дополнительное соглашения №1 от 20.02.2019 года, к договору о государственных закупках работ №163 от 19.10.2018г.
Наименование строительства и его адрес: "Строительство газопровода в с.Ески Шилик Отырарского района ЮКО"

СПРАВКА №6
стоимости выполненных работ
за ИЮНЬ месяц 2019 года

№ п/п	Наименование объекта комплексов работ	Стоимость выполенных работ, тенге					
		С начала строительства по отчетный		с начала года по отчетный месяц		в том числе за отчетный месяц	
		без НДС	с НДС	без НДС	с НДС	без НДС	с НДС
1	**Общестроительные работы**	**108 348 000,00**	**121 349 760,00**	**99 555 795,64**	**111 502 491,12**	**24 169 475,11**	**27 069 812,12**
	в т. ч. оборудование	5 831 545,48	6 531 330,94	5 831 545,48	6 531 330,94		
	Итого затраты подрядчика	**108 348 000,00**	**121 349 760,00**	**99 555 795,64**	**111 502 491,12**	**24 169 475,11**	**27 069 812,12**
	Всего к оплате:	**108 348 000,00**	**121 349 760,00**	**99 555 795,64**	**111 502 491,12**	**24 169 475,11**	**27 069 812,12**

Заказчик:
Руководитель ГУ "Отдел жилищно-коммунального хозяйства,пассажирского транспорта иавтомобильных дорог Отырарского района" акимата Отырарского района

Кудайбергенов А.М.

Технадзор:
Директор ТОО "KZ Expert"

Зулынбеков Д.К.

Подрядчик:
Директор ТОО "Комби-строй-1"

Мутгалиев М.

Заказчик: ГУ «Отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог Отырарского района» акимата Отырарского района
Инженер: ТОО "KZ Expert"
Подрядчик: ТОО "Комби- Строй-1"
Дополнительное соглашения№1 от 20.02.2019 года, к договору о государственных закупках работ №164 от 19.10.2018г.
Наименование строительства и его адрес: "Строительство газопровода в с.Ески Шилик Отырарского района ЮКО"

АКТ №6
выполненных работ за июнь месяц 2019 года

Составлена в текущих ценах на 01.01.2018 г. Тенге

N п.п.	Шифр номера нормативов и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество на единицу измерения	Количество по проектным данным	Сметная стоимость на.ед.изм.	Сметная стоимость общая
1	2	3	4	5	6	7	8
		РАЗДЕЛ 1.Высокое давление (надземный газопровод)					
1	1122-0301-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Трубы водопроводные стальные, диаметр 100 мм. Укладка с пневматическим испытанием	км трубопровода	0,0050		670230,34	3351
		Итого оплата труда:				526918,39	2635
		Итого эксплуатация машин:				219744,50	1099
		Итого материалов:				15765,84	79
		Накладные расходы	%	99		521649,21	2608
		Сметная прибыль	%	8		95350,36	477
		Сметная стоимость:				1287229,91	6436
3	1122-0801-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка	т фасонных частей	0,0015		1237168,56	1856
		Итого оплата труда:				546935,39	820
		Итого эксплуатация машин:				454333,60	682
		Итого материалов:				362253,46	543
		Накладные расходы	%	99		541466,04	812
		Сметная прибыль	%	8		142290,77	213
		Сметная стоимость:				1920925,36	2881

1	2	3	4	5	6	7	8
4	1119-0301-0101 РСНБ РК 2015	Установка для редуцирования давления газа. Устройство	установка	1,0000		13024,95	13025
		Итого оплата труда:				12276,60	12277
		Итого эксплуатация машин:				932,62	933
		Итого материалов:				85,93	86
		Накладные расходы	%	98		12031,07	12031
		Сметная прибыль	%	8		2004,48	2004
		Сметная стоимость:				27060,50	27061
6	1119-0301-0101 РСНБ РК 2015 прим.	Установка шкафного узла учета расхода газа. Устройство	установка	1,0000		13024,95	13025
		Итого оплата труда:				12276,60	12277
		Итого эксплуатация машин:				932,62	933
		Итого материалов:				85,93	86
		Накладные расходы	%	98		12031,07	12031
		Сметная прибыль	%	8		2004,48	2004
		Сметная стоимость:				27060,50	27061
		Обвязка ГРПШ и ШУУРГ /высокое давление/					
9	1122-0301-0205 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Укладка стальных водопроводных труб диам. 150 мм с пневматическим испытанием	км	0,0005		935983,63	468
		Итого оплата труда:				676141,83	338
		Итого эксплуатация машин:				342849,47	171
		Итого материалов:				47264,16	24
		Накладные расходы	%	99		669380,41	335
		Сметная прибыль	%	8		128429,12	64
		Сметная стоимость:				1733793,17	867
11	1122-0901-0202 РСНБ РК 2015	Задвижки или клапаны обратные стальные диаметром 100 мм. Установка	задвижка или клапан	2,0000		2584,16	5168
		Итого оплата труда:				2193,89	4388
		Итого эксплуатация машин:				125,15	250
		Итого материалов:				321,42	643
		Накладные расходы	%	99		2171,95	4344
		Сметная прибыль	%	8		380,49	761
		Сметная стоимость:				5136,60	10273
12	1122-1201-0102 РСНБ РК 2015	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 80 мм. Приварка	фланец	4,0000		718,58	2874
		Итого оплата труда:				618,70	2475
		Итого эксплуатация машин:				53,19	213

1	2	3	4	5	6	7	8
		Итого материалов:				46,69	187
		Накладные расходы	%	99		612,51	2450
		Сметная прибыль	%	8		106,49	426
		Сметная стоимость:				1437,59	5750
		Рама под ГРПШ 1шт (ГСН-35)					
15	1101-0203-0504 РСНБ РК 2015	Бурение ям бурильно-крановыми машинами на автомобиле, в грунтах 2 группы, глубина ям до 2 м	яма	4,0000		598,44	2394
		Итого оплата труда:				333,17	1333
		Итого эксплуатация машин:				495,21	1981
		Накладные расходы	%	72		239,88	960
		Сметная прибыль	%	8		67,07	268
		Сметная стоимость:				905,39	3622
16	1106-0101-0102 РСНБ РК 2015	Фундаменты общего назначения бетонные под колонны объемом до 3 м3. Устройство из бетона кл.В15	м3	0,2060		25517,54	5257
		Итого оплата труда:				4483,11	924
		Итого эксплуатация машин:				1682,50	347
		Итого материалов:				19680,82	4054
		Накладные расходы	%	91		4079,63	840
		Сметная прибыль	%	8		2367,77	488
		Сметная стоимость:				31964,94	6585
17	1109-0305-0305 РСНБ РК 2015	Монтаж опорной рамы	т конструкций	0,0884		39879,24	3526
		Итого оплата труда:				20649,25	1826
		Итого эксплуатация машин:				8504,97	752
		Итого материалов:				12517,27	1107
		Накладные расходы	%	69		14247,98	1260
		Сметная прибыль	%	8		4330,18	383
		Сметная стоимость:				58457,40	5169
19	1113-0301-0406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	2,5642		84,90	218
		Итого оплата труда:				37,93	97
		Итого эксплуатация машин:				2,24	6
		Итого материалов:				44,96	115
		Накладные расходы	%	69		26,17	67
		Сметная прибыль	%	8		8,89	23
		Сметная стоимость:				119,95	308
20	1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 к=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за 2 раза	м2	2,5642		173,92	446

1	2	3	4	5	6	7	8
		Итого оплата труда:				44,54	114
		Итого эксплуатация машин:				3,17	8
		Итого материалов:				126,65	325
		Накладные расходы	%	69		30,73	79
		Сметная прибыль	%	8		16,37	42
		Сметная стоимость:				221,02	567
		Рама под ШУРРГ 1шт (ГСН-34)					
21	1101-0203-0504 РСНБ РК 2015	Бурение ям бурильно-крановыми машинами на автомобиле, в грунтах 2 группы, глубина ям до 2 м	яма	4,0000		598,44	2394
		Итого оплата труда:				333,17	1333
		Итого эксплуатация машин:				495,21	1981
		Накладные расходы	%	72		239,88	960
		Сметная прибыль	%	8		67,07	268
		Сметная стоимость:				905,39	3622
22	1106-0101-0102 РСНБ РК 2015	Фундаменты общего назначения бетонные под колонны объемом до 3 м3. Устройство из бетона кл.В15	м3	0,2060		25517,54	5257
		Итого оплата труда:				4483,11	924
		Итого эксплуатация машин:				1682,50	347
		Итого материалов:				19680,82	4054
		Накладные расходы	%	91		4079,63	840
		Сметная прибыль	%	8		2367,77	488
		Сметная стоимость:				31964,94	6585
23	1109-0305-0305 РСНБ РК 2015	Монтаж опорной рамы	т конструкций	0,0773		39879,24	3081
		Итого оплата труда:				20649,25	1595
		Итого эксплуатация машин:				8504,97	657
		Итого материалов:				12517,27	967
		Накладные расходы	%	69		14247,98	1101
		Сметная прибыль	%	8		4330,18	335
		Сметная стоимость:				58457,40	4516
25	1113-0301-0406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	2,2405		84,90	190
		Итого оплата труда:				37,93	85
		Итого эксплуатация машин:				2,24	5
		Итого материалов:				44,96	101
		Накладные расходы	%	69		26,17	59
		Сметная прибыль	%	8		8,89	20
		Сметная стоимость:				119,95	269

1	2	3	4	5	6	7	8
26	1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 к=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за 2 раза	м2	2,2405		173,92	390
		Итого оплата труда:				44,54	100
		Итого эксплуатация машин:				3,17	7
		Итого материалов:				126,65	284
		Накладные расходы	%	69		30,73	69
		Сметная прибыль	%	8		16,37	37
		Сметная стоимость:				221,02	495
		Обвязка ГРПШ и ШУУРГ /среднее давление/					
27	1122-0301-0205 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Укладка стальных водопроводных труб диам. 150 мм с пневматическим испытанием	км	0,0005		935983,63	468
		Итого оплата труда:				676141,83	338
		Итого эксплуатация машин:				342849,47	171
		Итого материалов:				47264,16	24
		Накладные расходы	%	99		669380,41	335
		Сметная прибыль	%	8		128429,12	64
		Сметная стоимость:				1733793,17	867
29	1122-0901-0203 РСНБ РК 2015	Задвижки или клапаны обратные стальные диаметром 150 мм. Установка	задвижка или клапан	1,0000		4736,97	4737
		Итого оплата труда:				3045,48	3045
		Итого эксплуатация машин:				1611,52	1612
		Итого материалов:				535,07	535
		Накладные расходы	%	99		3015,03	3015
		Сметная прибыль	%	8		620,16	620
		Сметная стоимость:				8372,16	8372
31	1122-1201-0105 РСНБ РК 2015	Приварка фланцев к стальным трубопроводам диам. 150 мм	фланец	2,0000		1429,39	2859
		Итого оплата труда:				1221,76	2444
		Итого эксплуатация машин:				125,50	251
		Итого материалов:				93,39	187
		Накладные расходы	%	99		1209,54	2419
		Сметная прибыль	%	8		211,11	422
		Сметная стоимость:				2850,05	5700
		Опора под задвижку диам.150мм-1шт (ГСН-31)					
33	1106-0101-0102 РСНБ РК 2015	Фундаменты общего назначения бетонные под колонны объемом до 3 м3. Устройство из бетона кл.В15	м3	0,1600		25517,54	4083
		Итого оплата труда:				4483,11	717

1	2	3	4	5	6	7	8
		Итого эксплуатация машин:				1682,50	269
		Итого материалов:				19680,82	3149
		Накладные расходы	%	91		4079,63	653
		Сметная прибыль	%	8		2367,77	379
		Сметная стоимость:				31964,94	5114
34	1109-0305-0301 РСНБ РК 2015	Монтаж опорных конструкций	т конструкций	0,0313		90544,97	2835
		Итого оплата труда:				76533,04	2397
		Итого эксплуатация машин:				7275,15	228
		Итого материалов:				7093,82	222
		Накладные расходы	%	69		52807,80	1654
		Сметная прибыль	%	8		11468,22	359
		Сметная стоимость:				154820,99	4848
40	1113-0301-0406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	1,8000		84,90	153
		Итого оплата труда:				37,93	68
		Итого эксплуатация машин:				2,24	4
		Итого материалов:				44,96	81
		Накладные расходы	%	69		26,17	47
		Сметная прибыль	%	8		8,89	16
		Сметная стоимость:				119,95	216
41	1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 К=2	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115 за 2 раза	м2	1,8000		173,92	313
		Итого оплата труда:				44,54	80
		Итого эксплуатация машин:				3,17	6
		Итого материалов:				126,65	228
		Накладные расходы	%	69		30,73	55
		Сметная прибыль	%	8		16,37	29
		Сметная стоимость:				221,02	398
		Молниеотвод 1шт.					
42	1101-0203-0504 РСНБ РК 2015	Ямы, глубина до 2 м. Бурение бурильно-крановыми машинами на автомобиле. Группа грунтов 2	яма	2,0000		598,44	1197
		Итого оплата труда:				333,17	666
		Итого эксплуатация машин:				495,21	990
		Накладные расходы	%	72		239,88	480
		Сметная прибыль	%	8		67,07	134
		Сметная стоимость:				905,39	1811

1	2	3	4	5	6	7	8
43	1106-0101-0102 РСНБ РК 2015	Фундаменты общего назначения бетонные под колонны объемом до 3 м3. Устройство из бетона кл.В15, F150, W6, сульфатостойкий	м3	0,3200		25726,64	8233
		Итого оплата труда:				4483,11	1435
		Итого эксплуатация машин:				1682,50	538
		Итого материалов:				19889,92	6365
		Накладные расходы	%	91		4079,63	1305
		Сметная прибыль	%	8		2384,50	763
		Сметная стоимость:				32190,77	10301
44	1133-0109-0115 РСНБ РК 2015	Молниеотводы стальные и тросостойки сварные массой до 0,2 т. Установка	т	0,0317		146155,34	4639
		Итого оплата труда:				63731,12	2023
		Итого эксплуатация машин:				100385,74	3186
		Итого материалов:				3608,20	115
		Накладные расходы	%	80		50984,90	1618
		Сметная прибыль	%	8		15771,22	501
		Сметная стоимость:				212911,45	6757
48	1308-0208-0104 РСНБ РК 2015	Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 16 мм. Монтаж оборудования	шт.	6,0000		1227,37	7364
		Итого оплата труда:				801,28	4808
		Итого эксплуатация машин:				163,40	980
		Итого материалов:				300,97	1806
		Накладные расходы	%	72		576,92	3462
		Сметная прибыль	%	8		144,34	866
		Сметная стоимость:				1948,63	11692
50	1308-0208-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Заземлитель горизонтальный из стали полосовой сечением 160 мм2. Монтаж оборудования	м	12,6000		230,98	2910
		Итого оплата труда:				158,61	1999
		Итого эксплуатация машин:				23,98	302
		Итого материалов:				54,40	685
		Накладные расходы	%	72		114,20	1439
		Сметная прибыль	%	8		27,61	348
		Сметная стоимость:				372,80	4697
		Ограждение ГРПШ 1шт.(ГСН-37)					
52	1107-0111-0111 РСНБ РК 2015	Ограды металлические из сетчатых панелей, высотой до 1,7 м по железобетонным столбам без цоколя. Установка	м оград	23,0000		2562,02	58926
		Итого оплата труда:				1912,75	43993
		Итого эксплуатация машин:				955,76	21983
		Итого материалов:				32,90	757

1	2	3	4	5	6	7	8
		Накладные расходы	%	118		2257,04	51912
		Сметная прибыль	%	8		385,52	8867
		Сметная стоимость:				5204,59	119705
53	1107-0111-0209 РСНБ РК 2015	Калитки. Устройство без установки столбов при металлических оградах и оградах из панелей	шт.	1,0000		741,98	742
		Итого оплата труда:				672,65	673
		Итого эксплуатация машин:				31,36	31
		Итого материалов:				41,80	42
		Накладные расходы	%	118		793,73	794
		Сметная прибыль	%	8		122,86	123
		Сметная стоимость:				1658,56	1659
54	2102-0101-2713 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В15, F150, W4, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010	м3	0,6100		17182,00	10481
60	1111-0101-0203 РСНБ РК 2015	Устройство уплотняемых трамбовками подстилающих слоев гравийных	м3	2,7000		8426,87	22753
		Итого оплата труда:				3297,70	8904
		Итого эксплуатация машин:				1491,81	4028
		Итого материалов:				4256,66	11493
		Накладные расходы	%	94		3099,84	8370
		Сметная прибыль	%	8		922,14	2490
		Сметная стоимость:				12448,84	33612
61	1125-0128-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 3 К=0,23143	Контроль методом радиографирования качества сварных соединений трубопроводов 1-4 категории диаметром 89х4 мм	стык	1,0000		6923,12	6923
		Итого оплата труда:				1718,72	1719
		Итого эксплуатация машин:				6414,96	6415
		Накладные расходы	%	91		1564,04	1564
		Сметная прибыль	%	8		678,97	679
		Сметная стоимость:				9166,12	9166
62	2113-0810-0201 РСНБ РК 2015	Пленка радиографическая РТ-5	дм2	2,0736		321,00	666
63	1113-0301-0406 РСНБ РК 2015 К=2	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз за 2 раза	м2	1,4000		169,80	238
		Итого оплата труда:				75,85	106
		Итого эксплуатация машин:				4,48	6
		Итого материалов:				89,92	126
		Накладные расходы	%	69		52,34	73

1	2	3	4	5	6	7	8
		Сметная прибыль	%	8		17,77	25
		Сметная стоимость:				239,91	336
64	1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за 2 раза	м2	1,4000		173,92	243
		Итого оплата труда:				44,54	62
		Итого эксплуатация машин:				3,17	4
		Итого материалов:				126,65	177
		Накладные расходы	%	69		30,73	43
		Сметная прибыль	%	8		16,37	23
		Сметная стоимость:				221,02	309
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1			Тенге				203681
		В том числе:					
	Стоимость монтажных работ -		Тенге				10275
	Материалы -		Тенге				2491
	Всего заработная плата -		Тенге				6806
		Накладные расходы -	Тенге				4900
		Накладные НУЧП -	Тенге				4900
		Сметная прибыль -	Тенге				1214
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге				16389
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				6
		Сметная заработная плата -	Тенге				6806
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге				157914
	Материалы -		Тенге				33686
	Всего заработная плата -		Тенге				81838
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге				666
	Местные материалы -		Тенге				10481
		Накладные расходы -	Тенге				87105
		Накладные НУЧП -	Тенге				87105
		Сметная прибыль -	Тенге				19602
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге				264621
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				75
		Сметная заработная плата -	Тенге				81838
	Стоимость металломонтажных работ -		Тенге				9443
	Материалы -		Тенге				2296
	Всего заработная плата -		Тенге				5818
		Накладные расходы -	Тенге				4014
		Накладные НУЧП -	Тенге				4014
		Сметная прибыль -	Тенге				1077
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -		Тенге				14534

1	2	3	4	5	6	7	8
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				5
		Сметная заработная плата -	Тенге				5818
	Стоимость сантехнических работ -		Тенге				26050
	Материалы -		Тенге				172
	Всего заработная плата -		Тенге				24553
		Накладные расходы -	Тенге				24062
		Накладные НУЧП -	Тенге				24062
		Сметная прибыль -	Тенге				4009
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -		Тенге				54121
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				23
		Сметная заработная плата -	Тенге				24553
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				349665
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				109
		Сметная заработная плата -	Тенге				119015
		РАЗДЕЛ 2.Высокое давление (подземный газопровод)					
77	1119-1101-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Пневматическое испытание газопроводов	м	419,0000		470,00	196931
		Итого оплата труда:				456,88	191431
		Итого материалов:				13,13	5500
		Накладные расходы	%	98		447,74	187602
		Сметная прибыль	%	8		73,42	30763
		Сметная стоимость:				991,16	415297
		Выход полиэтиленового газопровода из земли с использованием отводов и муфт с ЗН d90/DN89-1шт /Пр.лист.8353.05СБ/					
78	1122-0301-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Трубы водопроводные стальные, диаметр 100 мм. Укладка с пневматическим испытанием /патрубок/	км трубопровода	0,0005		670230,34	335
		Итого оплата труда:				526918,39	263
		Итого эксплуатация машин:				219744,50	110
		Итого материалов:				15765,84	8
		Накладные расходы	%	99		521649,21	261
		Сметная прибыль	%	8		95350,36	48
		Сметная стоимость:				1287229,91	644
79	2301-0201-0171 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 89 мм, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 10705-80	м	0,5020		2190,00	1099

1	2	3	4	5	6	7	8
80	1122-0301-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Трубы водопроводные стальные, диаметр 150 мм. Укладка с гидравлическим испытанием /футляр/	км трубопровода	0,0006		716848,75	416
		Итого оплата труда:				513333,91	298
		Итого эксплуатация машин:				214796,59	125
		Итого материалов:				57452,16	33
		Накладные расходы	%	99		508200,57	295
		Сметная прибыль	%	8		98003,95	57
		Сметная стоимость:				1323053,27	767
81	2301-0201-0218 РСНБ РК 2015	Трубы электросварные прямошовные со снятой фаской /ГОСТ 10704-91/ из стали БСт2кп-БСт4кп, 159х4 мм	м	0,5823		3812,00	2220
82	1116-1101-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 5	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диам. до 200 мм	м	0,5800		-72,61	-42
		Итого оплата труда:				-71,39	-41
		Итого эксплуатация машин:				-1,22	-1
		Накладные расходы	%	98		-69,96	-41
		Сметная прибыль	%	8		-11,41	-7
		Сметная стоимость:				-153,98	-89
83	1122-0601-1005 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Трубопроводы стальные диаметром 150 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной изоляции из полимерных липких лент	км трубопровода	0,0006		1899997,96	1102
		Итого оплата труда:				109654,28	64
		Итого эксплуатация машин:				181292,56	105
		Итого материалов:				1653200,40	959
		Накладные расходы	%	99		108557,74	63
		Сметная прибыль	%	8		160684,46	93
		Сметная стоимость:				2169240,15	1258
84	1109-0601-0102 РСНБ РК 2015	Лотки, решетки, затворы из полосовой и тонколистовой стали. Монтаж /пластина/	т конструкций	0,0086		48582,56	419
		Итого оплата труда:				44304,10	382
		Итого эксплуатация машин:				2569,56	22
		Итого материалов:				2115,80	18
		Накладные расходы	%	69		30569,83	264
		Сметная прибыль	%	8		6332,19	55
		Сметная стоимость:				85484,58	738

1	2	3	4	5	6	7	8
85	2106-0405-1402 РСНБ РК 2015	Закладные детали и детали крепления массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали с отверстиями ГОСТ 23118-2012	т	0,0086		522491,00	4509
89	1119-1101-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Пневматическое испытание газопроводов	м	1,1000		470,00	517
		Итого оплата труда:				456,88	503
		Итого материалов:				13,13	14
		Накладные расходы	%	98		447,74	493
		Сметная прибыль	%	8		73,42	81
		Сметная стоимость:				991,16	1090
90	1122-0801-0201 РСНБ РК 2015	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка /переход "полиэтилен-сталь"/	шт.	1,0000		1236,51	1237
		Итого оплата труда:				641,97	642
		Итого эксплуатация машин:				808,02	808
		Накладные расходы	%	99		635,55	636
		Сметная прибыль	%	8		149,76	150
		Сметная стоимость:				2021,82	2022
92	1122-0801-0201 РСНБ РК 2015	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка /муфта полиэтиленовая с ЭН/	шт.	1,0000		1236,51	1237
		Итого оплата труда:				641,97	642
		Итого эксплуатация машин:				808,02	808
		Накладные расходы	%	99		635,55	636
		Сметная прибыль	%	8		149,76	150
		Сметная стоимость:				2021,82	2022
94	1122-0801-0201 РСНБ РК 2015	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка /отвод/	шт	1,0000		1236,51	1237
		Итого оплата труда:				641,97	642
		Итого эксплуатация машин:				808,02	808
		Накладные расходы	%	99		635,55	636
		Сметная прибыль	%	8		149,76	150
		Сметная стоимость:				2021,82	2022
96	1122-1401-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1 К=0,18875	Концы футляра диаметром 800 мм. Заделка битумом и прядью	футляр	1,0000		2126,20	2126
		Итого оплата труда:				1542,87	1543
		Итого эксплуатация машин:				593,96	594
		Накладные расходы	%	99		1527,44	1527

1	2	3	4	5	6	7	8
		Сметная прибыль	%	8		292,29	292
		Сметная стоимость:				3945,93	3946
97	2302-1101-1305 РСНБ РК 2015	Прокладки паронит d150/94	1000 шт.	0,0010		87996,00	88
98	2110-0501-1201 РСНБ РК 2015 прим.	Герметик	кг	0,6308		390,00	246
99	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Подготовка бетонная. Устройство из бетона кл.В7,5	м3	0,0500		19266,83	963
		Итого оплата труда:				1267,94	63
		Итого эксплуатация машин:				1063,69	53
		Итого материалов:				17139,34	857
		Накладные расходы	%	91		1153,83	58
		Сметная прибыль	%	8		1633,65	82
		Сметная стоимость:				22054,32	1103
100	1109-0601-0101 РСНБ РК 2015	Монтаж крышки	т конструкций	0,0031		83330,34	262
		Итого оплата труда:				78948,10	248
		Итого эксплуатация машин:				4278,90	13
		Итого материалов:				1713,24	5
		Накладные расходы	%	69		54474,19	171
		Сметная прибыль	%	8		11024,36	35
		Сметная стоимость:				148828,89	467
101	2105-0104-0303 РСНБ РК 2015	Сталь листовая оцинкованная углеродистая, толщиной 0,8 мм ГОСТ 14918-80	т	0,0031		287890,00	904
102	1123-0101-0101 РСНБ РК 2015	Основание под трубопроводы песчаное. Устройство	м3 основания	0,9000		5046,32	4542
		Итого оплата труда:				920,69	829
		Итого эксплуатация машин:				150,04	135
		Итого материалов:				4015,00	3614
		Накладные расходы	%	99		911,48	820
		Сметная прибыль	%	8		476,62	429
		Сметная стоимость:				6434,43	5791
		Установка ковера для провода-спутника - 4шт. /ГСН-32/					
107	1122-0501-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Укладка трубопроводов футляра из полиэтиленовых труб диам. 50 мм	км	0,0001		250830,33	30
		Итого оплата труда:				203259,99	24

1	2	3	4	5	6	7	8
		Итого эксплуатация машин:				65337,85	8
		Итого материалов:				36,48	--
		Накладные расходы	%	99		201227,39	24
		Сметная прибыль	%	8		36164,62	4
		Сметная стоимость:				488222,34	59
108	1116-1101-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 5	Вычитается позиция: Гидравлическое испытание трубопроводов систем водоснабжение диам. до 50 мм	м	0,1200		-72,61	-9
		Итого оплата труда:				-71,39	-9
		Итого эксплуатация машин:				-1,22	--
		Накладные расходы	%	98		-69,96	-8
		Сметная прибыль	%	8		-11,41	-1
		Сметная стоимость:				-153,98	-18
109	2301-0501-1302 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 - 25x1,8 питьевая СТ РК ИСО 4427-2004	м	0,1212		91,00	11
110	1111-0101-0201 РСНБ РК 2015	Устройство уплотняемых трамбовками подстилающих слоев песчаных	м3	0,2400		7547,70	1811
		Итого оплата труда:				2921,16	701
		Итого эксплуатация машин:				871,84	209
		Итого материалов:				4092,50	982
		Накладные расходы	%	94		2745,89	659
		Сметная прибыль	%	8		823,49	198
		Сметная стоимость:				11117,08	2668
111	1106-0201-0101 РСНБ РК 2015	Фундаменты общего назначения бетонные объемом до 5 м3. Устройство из бетона кл.В12,5, сульфатостойкий W4 F150 под ковер	м3	0,0040		22333,24	89
		Итого оплата труда:				3950,65	16
		Итого эксплуатация машин:				914,52	4
		Итого материалов:				17774,22	71
		Накладные расходы	%	91		3595,09	14
		Сметная прибыль	%	8		2074,27	8
		Сметная стоимость:				28002,60	112
112	1106-0301-0407 РСНБ РК 2015	Детали закладные весом до 4 кг /плата,уголок 50x50x5/. Установка	т	0,0167		206113,08	3448
		Итого оплата труда:				205407,66	3436
		Итого эксплуатация машин:				1183,08	20
		Накладные расходы	%	91		186920,97	3127
		Сметная прибыль	%	8		31442,72	526
		Сметная стоимость:				424476,77	7101

1	2	3	4	5	6	7	8
113	2105-0101-0403 РСНБ РК 2015	Прокат толстолистовой горячекатаный с обрезными кромками из углеродистой стали обыкновенного качества толщиной 5 мм ГОСТ 14637-89 (ГОСТ 19903-74)	т	0,0016		231687,00	382
114	2105-0201-0502 РСНБ РК 2015	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества размерами 50 мм х 50 мм х 5 мм ГОСТ 535-2005 (ГОСТ 8509-93)	т	0,0151		211214,00	3185
115	1106-0301-0407 РСНБ РК 2015	Установка закладных деталей весом до 4 кг стойка	1т	0,0099		369567,08	3642
		Итого оплата труда:				205407,66	2024
		Итого эксплуатация машин:				1183,08	12
		Итого материалов:				163454,00	1611
		Накладные расходы	%	91		186920,97	1842
		Сметная прибыль	%	8		44519,04	439
		Сметная стоимость:				601007,09	5924
116	1122-0801-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Установка стального ковера	т фасонных частей	0,0365		893724,56	32660
		Итого оплата труда:				546935,39	19987
		Итого эксплуатация машин:				454333,60	16603
		Итого материалов:				18809,46	687
		Накладные расходы	%	99		541466,04	19787
		Сметная прибыль	%	8		114815,25	4196
		Сметная стоимость:				1550005,84	56642
117	2302-1199-9910 РСНБ РК 2015	Стоимость ковера с крышкой	т	0,0337		343444,00	11570
118	2105-0309-0301 РСНБ РК 2015	Проволока Вр1 диаметром 3 мм, периодического профиля ГОСТ 6727-80	т	0,0022		269649,00	594
119	2113-0201-0902 РСНБ РК 2015	Шайба,шплинт	т	0,0007		370009,00	241
120	1109-0501-0301 РСНБ РК 2015	Конструкции одноэтажных производственных зданий. Постановка болтов строительных с гайками и шайбами	болт	16,0000		123,92	1983
		Итого оплата труда:				123,50	1976
		Итого эксплуатация машин:				0,75	12
		Накладные расходы	%	69		85,22	1363
		Сметная прибыль	%	8		16,73	268
		Сметная стоимость:				225,86	3614
121	2113-0201-0901 РСНБ РК 2015	Болты строительные с гайками и шайбами	т	0,0007		404706,00	265

1	2	3	4	5	6	7	8
122	1308-0201-1401 РСНБ РК 2015	Плита асбестоцементная. Монтаж между проложенными кабелями на кабельных конструкциях	м2	0,0800		503,94	40
		Итого оплата труда:				350,12	28
		Итого эксплуатация машин:				203,23	16
		Итого материалов:				19,21	2
		Накладные расходы	%	72		252,09	20
		Сметная прибыль	%	8		60,48	5
		Сметная стоимость:				816,51	65
123	2113-0409-0102 РСНБ РК 2015	Доски асбестоцементные электротехнические дугостойкие АЦЭИД ГОСТ 4248-92	т	0,0017		60423,00	103
124	1111-0101-0201 РСНБ РК 2015	Слои подстилающие песчаные. Устройство с уплотнением трамбовками	м3 подстилающего слоя	0,8080		7547,70	6098
		Итого оплата труда:				2921,16	2360
		Итого эксплуатация машин:				871,84	704
		Итого материалов:				4092,50	3307
		Накладные расходы	%	94		2745,89	2219
		Сметная прибыль	%	8		823,49	665
		Сметная стоимость:				11117,08	8982
125	1111-0101-1303 РСНБ РК 2015 К=2	Покрытия щебеночные с пропиткой битумом толщ.100мм. Устройство	м2 покрытия	8,0798		4251,41	34351
		Итого оплата труда:				548,96	4435
		Итого эксплуатация машин:				263,11	2126
		Итого материалов:				3525,42	28485
		Накладные расходы	%	94		516,02	4169
		Сметная прибыль	%	8		381,39	3082
		Сметная стоимость:				5148,82	41602
		Опознавательный знак подземного газопровода АС 200 СБ. Железобетонный столбик под опознавательный знак АС 100 СБ					
126	1101-0205-0406 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.176 прим. Кзтр=1,15	Ямы для стоек и столбов. Копание вручную без креплений с откосами глубиной до 1,5 м. Группа грунтов 2. Сильно налипающий на инструменты грунт 2 группы, применен коэффициент к затратам труда - 1,15	м3 грунта	1,5896		1395,55	2218
		Итого оплата труда:				1395,55	2218
		Накладные расходы	%	72		1004,79	1597
		Сметная прибыль	%	8		192,03	305
		Сметная стоимость:				2592,37	4121

1	2	3	4	5	6	7	8
127	1101-0205-0501 РСНБ РК 2015	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 1 группы	м3	1,5896		665,52	1058
		Итого оплата труда:				665,52	1058
		Накладные расходы	%	72		479,17	762
		Сметная прибыль	%	8		91,58	146
		Сметная стоимость:				1236,27	1965
128	1106-0101-0102 РСНБ РК 2015	Фундаменты общего назначения бетонные под колонны объемом до 3 м3. Устройство из бетона кл.В7,5	м3	0,4860		23152,16	11252
		Итого оплата труда:				4483,11	2179
		Итого эксплуатация машин:				1682,50	818
		Итого материалов:				17315,44	8415
		Накладные расходы	%	91		4079,63	1983
		Сметная прибыль	%	8		2178,54	1059
		Сметная стоимость:				29410,33	14293
129	1127-0901-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Столбики сигнальные железобетонные. Установка	шт.	9,0000		1611,41	14503
		Итого оплата труда:				897,52	8078
		Итого эксплуатация машин:				768,37	6915
		Итого материалов:				251,04	2259
		Накладные расходы	%	108		969,32	8724
		Сметная прибыль	%	8		206,46	1858
		Сметная стоимость:				2787,19	25085
130	СТ121-049999-0101	Колонны, стойки, опоры, рамы из тяжелого бетона класса В22,5 прямоугольные сплошные (ГОСТ 25628-90, ГОСТ 23899-79, ГОСТ 27108-86)	м3	0,4500		29674,19	13353
131	1127-0902-0201 РСНБ РК 2015	Щитки дополнительные. Установка. Добавлять к нормам таблицы 11-270902-0100	шт.	9,0000		754,72	6792
		Итого оплата труда:				649,98	5850
		Итого материалов:				104,74	943
		Накладные расходы	%	108		701,98	6318
		Сметная прибыль	%	8		116,54	1049
		Сметная стоимость:				1573,24	14159
132	2401-0107-0501 РСНБ РК 2015	Знаки путевые и сигнальные железных дорог ГОСТ 8442-65 (ТАБЛИЧКА-УКАЗАТЕЛЬ)	100 шт.	0,0900		110596,00	9954
		Установка контрольной трубки с ковером					
133	1124-0207-0201 РСНБ РК 2015	Трубка контрольная. Устройство	шт.	9,0000		5445,16	49006
		Итого оплата труда:				3647,58	32828

1	2	3	4	5	6	7	8
		Итого эксплуатация машин:				1901,37	17112
		Итого материалов:				557,19	5015
		Накладные расходы	%	99		3611,10	32500
		Сметная прибыль	%	8		724,50	6521
		Сметная стоимость:				9780,77	88027
134	2301-0201-0120 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 32 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80	м	9,0000		524,00	4716
135	1106-0201-0101 РСНБ РК 2015	Устройство подушки из бетона кл.В12,5 сульфатостойкий W4 F150 под ковер	м3	0,1260		22333,24	2814
		Итого оплата труда:				3950,65	498
		Итого эксплуатация машин:				914,52	115
		Итого материалов:				17774,22	2240
		Накладные расходы	%	91		3595,09	453
		Сметная прибыль	%	8		2074,27	261
		Сметная стоимость:				28002,60	3528
136	2302-1199-9910 РСНБ РК 2015	Стоимость ковера	т	0,0600		343444,00	20617
137	2113-0201-0901 РСНБ РК 2015	Болты строительные с гайками и шайбами	т	0,0004		404706,00	157
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2			Тенге				457284
		В том числе:					
	Стоимость монтажных работ -		Тенге				40
	Материалы -		Тенге				2
	Всего заработная плата -		Тенге				28
		Накладные расходы -	Тенге				20
		Накладные НУЧП -	Тенге				20
		Сметная прибыль -	Тенге				5
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге				65
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				0
		Сметная заработная плата -	Тенге				28
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге				212352
	Материалы -		Тенге				59485
	Всего заработная плата -		Тенге				90679
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге				29384
		Накладные расходы -	Тенге				89108
		Накладные НУЧП -	Тенге				89108
		Сметная прибыль -	Тенге				24117
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге				325577
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				83
		Сметная заработная плата -	Тенге				90679

1	2	3	4	5	6	7	8
	Стоимость металломонтажных работ -		Тенге				7173
	Материалы -		Тенге				24
	Всего заработная плата -		Тенге				2606
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге				4509
		Накладные расходы -	Тенге				1798
		Накладные НУЧП -	Тенге				1798
		Сметная прибыль -	Тенге				718
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -		Тенге				9689
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				3
		Сметная заработная плата -	Тенге				2606
	Стоимость сантехнических работ -		Тенге				237719
	Материалы -		Тенге				5515
	Всего заработная плата -		Тенге				191884
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге				40321
		Накладные расходы -	Тенге				188046
		Накладные НУЧП -	Тенге				188046
		Сметная прибыль -	Тенге				34061
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -		Тенге				459826
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				140
		Сметная заработная плата -	Тенге				191884
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				795157
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				225
		Сметная заработная плата -	Тенге				285196
		РАЗДЕЛ 3.Среднее давление (подземный газопровод)					
160	1119-1101-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Пневматическое испытание газопроводов	м	7217,6380		470,00	3392315
		Итого оплата труда:				456,88	3297566
		Итого материалов:				13,13	94750
		Накладные расходы	%	98		447,74	3231614
		Сметная прибыль	%	8		73,42	529914
		Сметная стоимость:				991,16	7153844
		Выход полиэтиленового газопровода из земли с использованием отводов и муфт с ЗН d160/DN159-3шт /Пр.лист.8353.05/					

1	2	3	4	5	6	7	8
161	1122-0301-0205 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Трубы водопроводные стальные, диаметр 150 мм. Укладка с пневматическим испытанием /патрубок/	км трубопровода	0,0015		935983,63	1404
		Итого оплата труда:				676141,83	1014
		Итого эксплуатация машин:				342849,47	514
		Итого материалов:				47264,16	71
		Накладные расходы	%	99		669380,41	1004
		Сметная прибыль	%	8		128429,12	193
		Сметная стоимость:				1733793,17	2601
162	2301-0201-0218 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 159 мм, толщина стенки 4,0 мм	м	1,5060		3812,00	5741
163	1122-0301-0107 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Трубы водопроводные стальные, диаметр 250 мм. Укладка с гидравлическим испытанием /футляр/	км трубопровода	0,0017		1135980,94	1977
		Итого оплата труда:				697865,84	1214
		Итого эксплуатация машин:				494004,81	860
		Итого материалов:				97341,13	169
		Накладные расходы	%	99		690887,18	1202
		Сметная прибыль	%	8		146149,45	254
		Сметная стоимость:				1973017,57	3433
164	2301-0201-0236 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 273 мм, толщина стенки 5,0 мм	м	1,7470		10583,00	18488
165	1116-1101-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 5	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диам. до 400 мм	м	1,7400		-72,61	-126
		Итого оплата труда:				-71,39	-124
		Итого эксплуатация машин:				-1,22	-2
		Накладные расходы	%	98		-69,96	-122
		Сметная прибыль	%	8		-11,41	-20
		Сметная стоимость:				-153,98	-268
166	1109-0601-0102 РСНБ РК 2015	Лотки, решетки, затворы из полосовой и тонколистовой стали. Монтаж /пластина/	т конструкций	0,0213		48582,56	1036
		Итого оплата труда:				44304,10	945
		Итого эксплуатация машин:				2569,56	55
		Итого материалов:				2115,80	45
		Накладные расходы	%	69		30569,83	652

1	2	3	4	5	6	7	8
		Сметная прибыль	%	8		6332,19	135
		Сметная стоимость:				85484,58	1823
167	2106-0405-1402 РСНБ РК 2015	Закладные детали и детали крепления массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали с отверстиями ГОСТ 23118-2012	т	0,0213		522491,00	11145
168	1122-0501-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диам. 150 мм	км	0,0029		392771,58	1143
		Итого оплата труда:				296951,92	864
		Итого эксплуатация машин:				132580,26	386
		Итого материалов:				100,32	--
		Накладные расходы	%	99		293982,40	855
		Сметная прибыль	%	8		54940,32	160
		Сметная стоимость:				741694,30	2158
170	1116-1101-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 5	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 200 мм. Испытание гидравлическое	м трубопровода	2,9100		-72,61	-211
		Итого оплата труда:				-71,39	-208
		Итого эксплуатация машин:				-1,22	-4
		Накладные расходы	%	98		-69,96	-204
		Сметная прибыль	%	8		-11,41	-33
		Сметная стоимость:				-153,98	-448
171	1119-1101-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Пневматическое испытание газопроводов	м	2,9100		470,00	1368
		Итого оплата труда:				456,88	1330
		Итого материалов:				13,13	38
		Накладные расходы	%	98		447,74	1303
		Сметная прибыль	%	8		73,42	214
		Сметная стоимость:				991,16	2884
172	1122-0801-0201 РСНБ РК 2015	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка /переход "полиэтилен-сталь"/	шт.	3,0000		1236,51	3710
		Итого оплата труда:				641,97	1926
		Итого эксплуатация машин:				808,02	2424
		Накладные расходы	%	99		635,55	1907
		Сметная прибыль	%	8		149,76	449
		Сметная стоимость:				2021,82	6065

1	2	3	4	5	6	7	8
174	1122-0801-0201 РСНБ РК 2015	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка /муфта полиэтиленовая с ЭН/	шт.	3,0000		1236,51	3710
		Итого оплата труда:				641,97	1926
		Итого эксплуатация машин:				808,02	2424
		Накладные расходы	%	99		635,55	1907
		Сметная прибыль	%	8		149,76	449
		Сметная стоимость:				2021,82	6065
176	1122-0801-0201 РСНБ РК 2015	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка /отвод/	шт	3,0000		1236,51	3710
		Итого оплата труда:				641,97	1926
		Итого эксплуатация машин:				808,02	2424
		Накладные расходы	%	99		635,55	1907
		Сметная прибыль	%	8		149,76	449
		Сметная стоимость:				2021,82	6065
178	1122-1401-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1 К=0,32875	Концы футляра диаметром 800 мм. Заделка битумом и прядью	футляр	3,0000		3703,25	11110
		Итого оплата труда:				2687,25	8062
		Итого эксплуатация машин:				1034,51	3104
		Накладные расходы	%	99		2660,38	7981
		Сметная прибыль	%	8		509,09	1527
		Сметная стоимость:				6872,71	20618
179	2302-1101-1307 РСНБ РК 2015	Прокладки паронит d263/164	1000 шт.	0,0030		162640,00	488
180	2110-0501-1201 РСНБ РК 2015 прим.	Герметик	кг	5,5407		390,00	2161
181	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Подготовка бетонная. Устройство из бетона кл.В7,5	м3	0,1500		19036,31	2855
		Итого оплата труда:				1267,94	190
		Итого эксплуатация машин:				1063,69	160
		Итого материалов:				16908,82	2536
		Накладные расходы	%	91		1153,83	173
		Сметная прибыль	%	8		1615,21	242
		Сметная стоимость:				21805,35	3271
182	1109-0601-0101 РСНБ РК 2015	Монтаж крышки	т конструкций	0,0094		83330,34	785

1	2	3	4	5	6	7	8
		Итого оплата труда:				78948,10	744
		Итого эксплуатация машин:				4278,90	40
		Итого материалов:				1713,24	16
		Накладные расходы	%	69		54474,19	513
		Сметная прибыль	%	8		11024,36	104
		Сметная стоимость:				148828,89	1402
183	2105-0104-0303 РСНБ РК 2015	Сталь листовая оцинкованная углеродистая, толщиной 0,8 мм ГОСТ 14918-80	т	0,0094		287890,00	2712
184	1123-0101-0101 РСНБ РК 2015	Основание под трубопроводы песчаное. Устройство	м3 основания	2,7000		5046,32	13625
		Итого оплата труда:				920,69	2486
		Итого эксплуатация машин:				150,04	405
		Итого материалов:				4015,00	10841
		Накладные расходы	%	99		911,48	2461
		Сметная прибыль	%	8		476,62	1287
		Сметная стоимость:				6434,43	17373
		Выход полиэтиленового газопровода из земли с использованием отводов и муфт с ЗН d63/DN57-128шт /Пр.лист.8353.05СБ/					
185	1122-0301-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Трубы водопроводные стальные, диаметр 50 мм. Укладка с пневматическим испытанием /патрубок/	км трубопровода	0,0640		610527,78	39074
		Итого оплата труда:				493860,64	31607
		Итого эксплуатация машин:				184046,88	11779
		Итого материалов:				11520,90	737
		Накладные расходы	%	99		488922,03	31291
		Сметная прибыль	%	8		87955,99	5629
		Сметная стоимость:				1187405,80	75994
186	2301-0201-0143 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80	м	64,2560		1009,00	64834
187	1122-0301-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Трубы водопроводные стальные, диаметр 150 мм. Укладка с гидравлическим испытанием /футляр/	км трубопровода	0,0742		716848,75	53219
		Итого оплата труда:				513333,91	38110
		Итого эксплуатация машин:				214796,59	15946
		Итого материалов:				57452,16	4265
		Накладные расходы	%	99		508200,57	37729
		Сметная прибыль	%	8		98003,95	7276
		Сметная стоимость:				1323053,27	98223

1	2	3	4	5	6	7	8
188	2301-0201-0218 РСНБ РК 2015	Трубы электросварные прямошовные со снятой фаской /ГОСТ 10704-91/ из стали БСт2кп-БСт4кп, 159х4 мм	м	74,5370		3812,00	284135
189	1116-1101-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 5	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диам. до 200 мм	м	74,2400		-72,61	-5390
		Итого оплата труда:				-71,39	-5300
		Итого эксплуатация машин:				-1,22	-90
		Накладные расходы	%	98		-69,96	-5194
		Сметная прибыль	%	8		-11,41	-847
		Сметная стоимость:				-153,98	-11431
190	1109-0601-0102 РСНБ РК 2015	Лотки, решетки, затворы из полосовой и тонколистовой стали. Монтаж /пластина/	т конструкций	1,1814		48582,56	57397
		Итого оплата труда:				44304,10	52343
		Итого эксплуатация машин:				2569,56	3036
		Итого материалов:				2115,80	2500
		Накладные расходы	%	69		30569,83	36116
		Сметная прибыль	%	8		6332,19	7481
		Сметная стоимость:				85484,58	100995
191	2106-0405-1402 РСНБ РК 2015	Закладные детали и детали крепления массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали с отверстиями ГОСТ 23118-2012	т	1,1814		522491,00	617292
195	1119-1101-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Пневматическое испытание газопроводов	м	147,2000		470,00	69185
		Итого оплата труда:				456,88	67252
		Итого материалов:				13,13	1932
		Накладные расходы	%	98		447,74	65907
		Сметная прибыль	%	8		73,42	10807
		Сметная стоимость:				991,16	145899
202	1122-1401-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1 К=0,18875	Концы футляра диаметром 800 мм. Заделка битумом и прядью	футляр	128,0000		2126,20	272153
		Итого оплата труда:				1542,87	197487
		Итого эксплуатация машин:				593,96	76026
		Накладные расходы	%	99		1527,44	195512
		Сметная прибыль	%	8		292,29	37413

1	2	3	4	5	6	7	8
		Сметная стоимость:				3945,93	505079
203	2302-1101-1305 РСНБ РК 2015	Прокладки паронит d150/67	1000 шт.	0,1280		87996,00	11263
204	2110-0501-1201 РСНБ РК 2015 прим.	Герметик	кг	106,0876		390,00	41374
205	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Подготовка бетонная. Устройство из бетона кл.В7,5	м3	6,4000		19036,31	121832
		Итого оплата труда:				1267,94	8115
		Итого эксплуатация машин:				1063,69	6808
		Итого материалов:				16908,82	108216
		Накладные расходы	%	91		1153,83	7385
		Сметная прибыль	%	8		1615,21	10337
		Сметная стоимость:				21805,35	139554
206	1109-0601-0101 РСНБ РК 2015	Монтаж крышки	т конструкций	0,4019		83330,34	33492
		Итого оплата труда:				78948,10	31731
		Итого эксплуатация машин:				4278,90	1720
		Итого материалов:				1713,24	689
		Накладные расходы	%	69		54474,19	21894
		Сметная прибыль	%	8		11024,36	4431
		Сметная стоимость:				148828,89	59817
207	2105-0104-0303 РСНБ РК 2015	Сталь листовая оцинкованная углеродистая, толщиной 0,8 мм ГОСТ 14918-80	т	0,4019		287890,00	115709
		Переход газопровода для трубы PE 100 SDR 11 - 160x14,6мм в футляре 250x22,7 - 18шт					
209	1124-0207-0201 РСНБ РК 2015	Трубка контрольная. Устройство	шт.	18,0000		5445,16	98013
		Итого оплата труда:				3647,58	65656
		Итого эксплуатация машин:				1901,37	34225
		Итого материалов:				557,19	10029
		Накладные расходы	%	99		3611,10	65000
		Сметная прибыль	%	8		724,50	13041
		Сметная стоимость:				9780,77	176054
210	2301-0201-0120 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 32 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80	м	9,0000		524,00	4716
217	1106-0201-0101 РСНБ РК 2015	Устройство подушки из бетона кл.В12,5 под ковер	м3	0,2520		22333,24	5628
		Итого оплата труда:				3950,65	996

1	2	3	4	5	6	7	8
		Итого эксплуатация машин:				914,52	230
		Итого материалов:				17774,22	4479
		Накладные расходы	%	91		3595,09	906
		Сметная прибыль	%	8		2074,27	523
		Сметная стоимость:				28002,60	7057
218	2302-1199-9910 РСНБ РК 2015	Стоимость ковера	т	0,1201		343444,00	41234
219	2113-0201-0901 РСНБ РК 2015	Болты строительные с гайками и шайбами	т	0,0008		404706,00	313
22	2302-0103-3405 РСНБ РК 2015	Заглушки /ГОСТ 17379-83/ эллиптические бесшовные приварные из стали 20 на Ру< 10 МПа, 40 мм	шт	18,0000		280,00	5040
		Переход газопровода для трубы PE 100 SDR 11 - 63х5,8мм в футляре 110х10,0 - 142шт					
232	1124-0207-0201 РСНБ РК 2015	Трубка контрольная. Устройство	шт.	142,0000		5445,16	773213
		Итого оплата труда:				3647,58	517956
		Итого эксплуатация машин:				1901,37	269995
		Итого материалов:				557,19	79121
		Накладные расходы	%	99		3611,10	512777
		Сметная прибыль	%	8		724,50	102879
		Сметная стоимость:				9780,77	1388869
233	2301-0201-0120 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 32 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80	м	71,0000		524,00	37204
240	1106-0201-0101 РСНБ РК 2015	Устройство подушки из бетона кл.В12,5 сульфатостойкий под ковер	м3	1,9880		22333,24	44398
		Итого оплата труда:				3950,65	7854
		Итого эксплуатация машин:				914,52	1818
		Итого материалов:				17774,22	35335
		Накладные расходы	%	91		3595,09	7147
		Сметная прибыль	%	8		2074,27	4124
		Сметная стоимость:				28002,60	55669
241	2302-1199-9910 РСНБ РК 2015	Стоимость ковера	т	0,9471		343444,00	325290
242	2113-0201-0901 РСНБ РК 2015	Болты строительные с гайками и шайбами	т	0,0061		404706,00	2471
243	2302-0103-3405 РСНБ РК 2015	Заглушки /ГОСТ 17379-83/ эллиптические бесшовные приварные из стали 20 на Ру< 10 МПа, 40 мм	шт	142,0000		280,00	39760
246	2110-0501-1201 РСНБ РК 2015 прим.	Герметик	кг	2,0000		-390,00	-780

1	2	3	4	5	6	7	8
257	1308-0201-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Монтаж в готовых траншеях без покрытий	м кабеля	4000,0000		316,69	1266751
		Итого оплата труда:				164,85	659420
		Итого эксплуатация машин:				147,72	590895
		Итого материалов:				45,10	180417
		Накладные расходы	%	72		118,70	474782
		Сметная прибыль	%	8		34,83	139323
		Сметная стоимость:				470,21	1880857
		Установка ковера для провода-спутника - 172шт. /ГСН-32/					
259	1122-0501-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Укладка трубопроводов футляра из полиэтиленовых труб диам. 50 мм	км	0,0052		250830,33	1294
		Итого оплата труда:				203259,99	1049
		Итого эксплуатация машин:				65337,85	337
		Итого материалов:				36,48	--
		Накладные расходы	%	99		201227,39	1038
		Сметная прибыль	%	8		36164,62	187
		Сметная стоимость:				488222,34	2519
260	1116-1101-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 5	Вычитается позиция: Гидравлическое испытание трубопроводов систем водоснабжение диам. до 50 мм	м	5,1600		-72,61	-375
		Итого оплата труда:				-71,39	-368
		Итого эксплуатация машин:				-1,22	-6
		Накладные расходы	%	98		-69,96	-361
		Сметная прибыль	%	8		-11,41	-59
		Сметная стоимость:				-153,98	-795
262	1111-0101-0201 РСНБ РК 2015	Устройство уплотняемых трамбовками подстилающих слоев песчаных	м3	10,3200		7547,70	77892
		Итого оплата труда:				2921,16	30146
		Итого эксплуатация машин:				871,84	8997
		Итого материалов:				4092,50	42235
		Накладные расходы	%	94		2745,89	28338
		Сметная прибыль	%	8		823,49	8498
		Сметная стоимость:				11117,08	114728
263	1106-0201-0101 РСНБ РК 2015	Фундаменты общего назначения бетонные объемом до 5 м3. Устройство из бетона кл.В12,5, сульфатостойкий W4 F150 под ковер	м3	0,1720		22333,24	3841

1	2	3	4	5	6	7	8
		Итого оплата труда:				3950,65	680
		Итого эксплуатация машин:				914,52	157
		Итого материалов:				17774,22	3057
		Накладные расходы	%	91		3595,09	618
		Сметная прибыль	%	8		2074,27	357
		Сметная стоимость:				28002,60	4816
264	1106-0301-0407 РСНБ РК 2015	Детали закладные весом до 4 кг /плата,уголок 50х50х5/. Установка	т	0,7193		206113,08	148258
		Итого оплата труда:				205407,66	147751
		Итого эксплуатация машин:				1183,08	851
		Накладные расходы	%	91		186920,97	134453
		Сметная прибыль	%	8		31442,72	22617
		Сметная стоимость:				424476,77	305328
267	1106-0301-0407 РСНБ РК 2015	Установка закладных деталей весом до 4 кг стойка	1т	0,4238		369567,08	156625
		Итого оплата труда:				205407,66	87053
		Итого эксплуатация машин:				1183,08	501
		Итого материалов:				163454,00	69273
		Накладные расходы	%	91		186920,97	79219
		Сметная прибыль	%	8		44519,04	18868
		Сметная стоимость:				601007,09	254712
268	1122-0801-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Установка стального ковера	т фасонных частей	1,5714		893724,56	1404361
		Итого оплата труда:				546935,39	859431
		Итого эксплуатация машин:				454333,60	713921
		Итого материалов:				18809,46	29556
		Накладные расходы	%	99		541466,04	850837
		Сметная прибыль	%	8		114815,25	180416
		Сметная стоимость:				1550005,84	2435613
272	1109-0501-0301 РСНБ РК 2015	Конструкции одноэтажных производственных зданий. Постановка болтов строительных с гайками и шайбами	болт	688,0000		123,92	85254
		Итого оплата труда:				123,50	84970
		Итого эксплуатация машин:				0,75	517
		Накладные расходы	%	69		85,22	58629
		Сметная прибыль	%	8		16,73	11511
		Сметная стоимость:				225,86	155394
274	1308-0201-1401 РСНБ РК 2015	Плита асбестоцементная. Монтаж между проложенными кабелями на кабельных конструкциях	м2	3,4400		503,94	1734

1	2	3	4	5	6	7	8
		Итого оплата труда:				350,12	1204
		Итого эксплуатация машин:				203,23	699
		Итого материалов:				19,21	66
		Накладные расходы	%	72		252,09	867
		Сметная прибыль	%	8		60,48	208
		Сметная стоимость:				816,51	2809
275	2113-0409-0102 РСНБ РК 2015	Доски асбестоцементные электротехнические дугостойкие АЦЭИД ГОСТ 4248-92	т	0,0734		60423,00	4438
276	1111-0101-0201 РСНБ РК 2015	Слои подстилающие песчаные. Устройство с уплотнением трамбовками	м3 подстилающего слоя	34,7433		7547,70	262232
		Итого оплата труда:				2921,16	101491
		Итого эксплуатация машин:				871,84	30291
		Итого материалов:				4092,50	142187
		Накладные расходы	%	94		2745,89	95401
		Сметная прибыль	%	8		823,49	28611
		Сметная стоимость:				11117,08	386244
277	1111-0101-1303 РСНБ РК 2015 К=2	Покрытия щебеночные с пропиткой битумом толщ.100мм. Устройство	м2 покрытия	347,4335		4251,41	1477082
		Итого оплата труда:				548,96	190726
		Итого эксплуатация машин:				263,11	91413
		Итого материалов:				3525,42	1224849
		Накладные расходы	%	94		516,02	179282
		Сметная прибыль	%	8		381,39	132509
		Сметная стоимость:				5148,82	1788873
		Опознавательный знак подземного газопровода АС 200 СБ. Железобетонный столбик под опознавательный знак АС 100 СБ					
278	1101-0205-0406 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.176 прим. Кзтр=1,15	Ямы для стоек и столбов. Копание вручную без креплений с откосами глубиной до 1,5 м. Группа грунтов 2. Сильно налипающий на инструменты грунт 2 группы, применен коэффициент к затратам труда - 1,15	м3 грунта	79,1280		1395,55	110427
		Итого оплата труда:				1395,55	110427
		Накладные расходы	%	72		1004,79	79507
		Сметная прибыль	%	8		192,03	15195
		Сметная стоимость:				2592,37	205129
279	1101-0205-0501 РСНБ РК 2015	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 1 группы	м3	79,1280		665,52	52661
		Итого оплата труда:				665,52	52661

1	2	3	4	5	6	7	8
		Накладные расходы	%	72		479,17	37916
		Сметная прибыль	%	8		91,58	7246
		Сметная стоимость:				1236,27	97824
280	1106-0101-0102 РСНБ РК 2015	Фундаменты общего назначения бетонные под колонны объемом до 3 м3. Устройство из бетона кл.В7,5	м3	24,1920		23152,16	560097
		Итого оплата труда:				4483,11	108455
		Итого эксплуатация машин:				1682,50	40703
		Итого материалов:				17315,44	418895
		Накладные расходы	%	91		4079,63	98694
		Сметная прибыль	%	8		2178,54	52703
		Сметная стоимость:				29410,33	711495
281	1127-0901-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Столбики сигнальные железобетонные. Установка	шт.	448,0000		1611,41	721913
		Итого оплата труда:				897,52	402089
		Итого эксплуатация машин:				768,37	344230
		Итого материалов:				251,04	112468
		Накладные расходы	%	108		969,32	434256
		Сметная прибыль	%	8		206,46	92494
		Сметная стоимость:				2787,19	1248663
283	1127-0902-0201 РСНБ РК 2015	Щитки дополнительные. Установка. Добавлять к нормам таблицы 11-270902-0100	шт.	448,0000		754,72	338115
		Итого оплата труда:				649,98	291191
		Итого материалов:				104,74	46924
		Накладные расходы	%	108		701,98	314486
		Сметная прибыль	%	8		116,54	52208
		Сметная стоимость:				1573,24	704810
285	1124-0207-0201 РСНБ РК 2015	Установка контрольной трубки с ковером Трубка контрольная. Устройство	шт.	356,0000		5445,16	1938477
		Итого оплата труда:				3647,58	1298538
		Итого эксплуатация машин:				1901,37	676888
		Итого материалов:				557,19	198360
		Накладные расходы	%	99		3611,10	1285553
		Сметная прибыль	%	8		724,50	257922
		Сметная стоимость:				9780,77	3481953
287	1106-0201-0101 РСНБ РК 2015	Устройство подушки из бетона кл.В12,5 сульфатостойкий W4 F150 под ковер	м3	4,9840		22333,24	111309
		Итого оплата труда:				3950,65	19690

1	2	3	4	5	6	7	8
		Итого эксплуатация машин:				914,52	4558
		Итого материалов:				17774,22	88587
		Накладные расходы	%	91		3595,09	17918
		Сметная прибыль	%	8		2074,27	10338
		Сметная стоимость:				28002,60	139565
		Установка полиэтиленового крана диам.63 под ковер-24шт (8353.10 СБ)					
304	1106-0201-0101 РСНБ РК 2015	Устройство подушки из бетона кл.В12,5 сульфатостойкий под ковер	м3	0,3360		22333,24	7504
		Итого оплата труда:				3950,65	1327
		Итого эксплуатация машин:				914,52	307
		Итого материалов:				17774,22	5972
		Накладные расходы	%	91		3595,09	1208
		Сметная прибыль	%	8		2074,27	697
		Сметная стоимость:				28002,60	9409
305	2302-1199-9910 РСНБ РК 2015	Стоимость ковера	т	0,1601		343444,00	54979
306	2113-0201-0901 РСНБ РК 2015	Болты строительные с гайками и шайбами	т	0,0010		404706,00	418
307	1107-0601-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Укладка подушек ОПТ-4 и ОПТ-6	м3 сборных конструкций	2,1840		8841,95	19311
		Итого оплата труда:				4242,83	9266
		Итого эксплуатация машин:				2573,32	5620
		Итого материалов:				2762,13	6032
		Накладные расходы	%	118		5006,53	10934
		Сметная прибыль	%	8		1107,88	2420
		Сметная стоимость:				14956,36	32665
308	СТ121-040305-0104	Подушки опорные марки ОПТ4	шт.	24,0000		1610,65	38656
309	СТ121-040305-0106	Подушки опорные марки ОПТ6	шт.	24,0000		3858,80	92611
310	2113-0816-2305 РСНБ РК 2015 прим.	Фторопласт диск 420х140мм толщ.10мм	кг	86,8800		1152,00	100086
		Установка полиэтиленового крана диам.160 под ковер-1шт (8353.10 СБ)					
317	1106-0201-0101 РСНБ РК 2015	Устройство подушки из бетона кл.В12,5 сульфатостойкий под ковер	м3	0,0140		22333,24	313

1	2	3	4	5	6	7	8
		Итого оплата труда:				3950,65	55
		Итого эксплуатация машин:				914,52	13
		Итого материалов:				17774,22	249
		Накладные расходы	%	91		3595,09	50
		Сметная прибыль	%	8		2074,27	29
		Сметная стоимость:				28002,60	392
320	1107-0601-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Укладка подушек ОПТ-4 и ОПТ-6	м3 сборных конструкций	0,0910		8841,95	805
		Итого оплата труда:				4242,83	386
		Итого эксплуатация машин:				2573,32	234
		Итого материалов:				2762,13	251
		Накладные расходы	%	118		5006,53	456
		Сметная прибыль	%	8		1107,88	101
		Сметная стоимость:				14956,36	1361
324	1122-0801-0201 РСНБ РК 2015	Установка полиэтиленового крана	шт.	1,0000		1236,51	1237
		Итого оплата труда:				641,97	642
		Итого эксплуатация машин:				808,02	808
		Накладные расходы	%	99		635,55	636
		Сметная прибыль	%	8		149,76	150
		Сметная стоимость:				2021,82	2022
327	1122-0801-0201 РСНБ РК 2015	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка /муфта полиэтиленовая с ЭН/	шт.	2,0000		1236,51	2473
		Итого оплата труда:				641,97	1284
		Итого эксплуатация машин:				808,02	1616
		Накладные расходы	%	99		635,55	1271
		Сметная прибыль	%	8		149,76	300
		Сметная стоимость:				2021,82	4044
329	1123-0101-0101 РСНБ РК 2015	Засыпка песком	м3 основания	2,6200		5046,32	13221
		Итого оплата труда:				920,69	2412
		Итого эксплуатация машин:				150,04	393
		Итого материалов:				4015,00	10519
		Накладные расходы	%	99		911,48	2388
		Сметная прибыль	%	8		476,62	1249
		Сметная стоимость:				6434,43	16858
		Устройство вытяжной свечи-1шт (ГСН-38,39)					

1	2	3	4	5	6	7	8
330	1101-0205-0406 РСНБ РК 2015	Ямы для стоек и столбов. Копание вручную без креплений с откосами глубиной до 1,5 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	5,2352		1213,52	6353
		Итого оплата труда:				1213,52	6353
		Накладные расходы	%	72		873,73	4574
		Сметная прибыль	%	8		166,98	874
		Сметная стоимость:				2254,23	11801
331	1101-0205-0502 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	м3 грунта	5,2352		730,94	3827
		Итого оплата труда:				730,94	3827
		Накладные расходы	%	72		526,28	2755
		Сметная прибыль	%	8		100,58	527
		Сметная стоимость:				1357,80	7108
332	1106-0201-0101 РСНБ РК 2015	Фундаменты общего назначения бетонные объемом до 5 м3. Устройство	м3	0,4000		21338,74	8535
		Итого оплата труда:				3950,65	1580
		Итого эксплуатация машин:				914,52	366
		Итого материалов:				16779,72	6712
		Накладные расходы	%	91		3595,09	1438
		Сметная прибыль	%	8		1994,71	798
		Сметная стоимость:				26928,54	10771
333	1122-0301-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Трубы водопроводные стальные, диаметр 50 мм. Укладка с пневматическим испытанием	км трубопровода	0,0014		610527,78	855
		Итого оплата труда:				493860,64	691
		Итого эксплуатация машин:				184046,88	258
		Итого материалов:				11520,90	16
		Накладные расходы	%	99		488922,03	684
		Сметная прибыль	%	8		87955,99	123
		Сметная стоимость:				1187405,80	1662
334	1122-0501-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диам. 65 мм	км	0,0200		265817,23	5316
		Итого оплата труда:				211979,95	4240
		Итого эксплуатация машин:				73879,07	1478
		Итого материалов:				50,16	1
		Накладные расходы	%	99		209860,15	4197
		Сметная прибыль	%	8		38054,19	761
		Сметная стоимость:				513731,57	10275

1	2	3	4	5	6	7	8
336	1116-1101-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 5	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 100 мм. Испытание гидравлическое	м трубопровода	20,0000		-72,61	-1452
		Итого оплата труда:				-71,39	-1428
		Итого эксплуатация машин:				-1,22	-24
		Накладные расходы	%	98		-69,96	-1399
		Сметная прибыль	%	8		-11,41	-228
		Сметная стоимость:				-153,98	-3080
337	1119-1101-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Пневматическое испытание газопроводов	м	20,0000		470,00	9400
		Итого оплата труда:				456,88	9138
		Итого материалов:				13,13	263
		Накладные расходы	%	98		447,74	8955
		Сметная прибыль	%	8		73,42	1468
		Сметная стоимость:				991,16	19823
338	1124-0207-0201 РСНБ РК 2015 прим.	Вытяжная свеча. Устройство	шт.	1,0000		5356,82	5357
		Итого оплата труда:				3647,58	3648
		Итого эксплуатация машин:				1901,37	1901
		Итого материалов:				468,85	469
		Накладные расходы	%	99		3611,10	3611
		Сметная прибыль	%	8		717,43	717
		Сметная стоимость:				9685,36	9685
340	1122-0601-1001 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Трубопроводы стальные диаметром 50 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной изоляции из полимерных липких лент	км трубопровода	0,0014		786195,56	1101
		Итого оплата труда:				191717,78	268
		Итого эксплуатация машин:				128,61	--
		Итого материалов:				594382,95	832
		Накладные расходы	%	99		189800,60	266
		Сметная прибыль	%	8		78079,69	109
		Сметная стоимость:				1054075,85	1476
342	1122-0801-0201 РСНБ РК 2015	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка /переход "полиэтилен-сталь"/	шт.	1,0000		1236,51	1237
		Итого оплата труда:				641,97	642

1	2	3	4	5	6	7	8
		Итого эксплуатация машин:				808,02	808
		Накладные расходы	%	99		635,55	636
		Сметная прибыль	%	8		149,76	150
		Сметная стоимость:				2021,82	2022
344	1109-0606-0104 РСНБ РК 2015	Кожух из листовой стали. Монтаж	т конструкций	0,0001		113855,50	12
		Итого оплата труда:				78308,94	8
		Итого эксплуатация машин:				33681,67	4
		Итого материалов:				8222,43	1
		Накладные расходы	%	69		54033,17	6
		Сметная прибыль	%	8		13431,09	1
		Сметная стоимость:				181319,76	20
346	1122-0901-0201 РСНБ РК 2015	Задвижки или клапаны обратные стальные диаметром 50 мм. Установка	задвижка или клапан	1,0000		1372,03	1372
		Итого оплата труда:				1160,49	1160
		Итого эксплуатация машин:				75,09	75
		Итого материалов:				170,23	170
		Накладные расходы	%	99		1148,89	1149
		Сметная прибыль	%	8		201,67	202
		Сметная стоимость:				2722,58	2723
348	1122-1201-0101 РСНБ РК 2015	Изолирующее фланцевое соединение диаметром 50 мм. Приварка	шт	1,0000		487,08	487
		Итого оплата труда:				430,40	430
		Итого эксплуатация машин:				35,46	35
		Итого материалов:				21,22	21
		Накладные расходы	%	99		426,10	426
		Сметная прибыль	%	8		73,05	73
		Сметная стоимость:				986,24	986
350	1116-0701-0102 РСНБ РК 2015	Краны поливочные диаметром до 25 мм. Установка наконечник под резино-тканевый рукав	шт	1,0000		448,33	448
		Итого оплата труда:				337,80	338
		Итого материалов:				110,53	111
		Накладные расходы	%	98		331,04	331
		Сметная прибыль	%	8		62,35	62
		Сметная стоимость:				841,72	842
352	1113-0301-0101 РСНБ РК 2015	Поверхности. Огрунтовка битумной грунтовкой, первый слой	м2	1,5000		125,37	188
		Итого оплата труда:				52,10	78
		Итого эксплуатация машин:				2,24	3

1	2	3	4	5	6	7	8
		Итого материалов:				71,26	107
		Накладные расходы	%	69		35,95	54
		Сметная прибыль	%	8		12,91	19
		Сметная стоимость:				174,22	261
353	1113-0301-1421 РСНБ РК 2015 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска краской БТ-177 серебристой	м2	1,5000		237,04	356
		Итого оплата труда:					
		Итого эксплуатация машин:				33,80	51
		Итого материалов:				5,76	9
		Накладные расходы	%	69		198,17	297
		Сметная прибыль	%	8		23,32	35
		Сметная стоимость:				20,83	31
354	1308-0208-0103 РСНБ РК 2015	Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 12 мм. Монтаж оборудования	шт.	2,0000		281,19	422
		Итого оплата труда:				1163,01	2326
		Итого эксплуатация машин:				784,87	1570
		Итого материалов:				114,81	230
		Накладные расходы	%	72		285,19	570
		Сметная прибыль	%	8		565,11	1130
		Сметная стоимость:				138,25	276
356	1308-0208-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Заземлитель горизонтальный из стали полосовой сечением 160 мм2. Монтаж оборудования	м	10,0000		1866,37	3733
		Итого оплата труда:				230,98	2310
		Итого эксплуатация машин:				158,61	1586
		Итого материалов:				23,98	240
		Накладные расходы	%	72		54,40	544
		Сметная прибыль	%	8		114,20	1142
		Сметная стоимость:				27,61	276
358	1308-0208-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Заземлитель вертикальный из угловой стали размером 50х50х5 мм. Монтаж оборудования	шт.	3,0000		372,80	3728
		Итого оплата труда:				1467,23	4402
		Итого эксплуатация машин:				1032,95	3099
		Итого материалов:				188,32	565
		Накладные расходы	%	72		297,91	894
		Сметная прибыль	%	8		743,72	2231
						176,88	531

1	2	3	4	5	6	7	8
		Сметная стоимость:				2387,83	7163
361	1339-0201-0512 РСНБ РК 2015	Трубопровод, диаметр 194 мм, толщина стенки до 24 мм. Ультразвуковая дефектоскопия одним преобразователем сварных соединений перлитного класса с двух сторон, прозвучивание поперечное /160x14,6мм/	стык	179,0000		-2759,50	-493951
		Итого оплата труда:				-2600,00	-465400
		Итого эксплуатация машин:				-79,20	-14177
		Итого материалов:				-80,30	-14374
		Накладные расходы	%	61		-1586,00	-283894
		Сметная прибыль	%	8		-347,64	-62228
		Сметная стоимость:				-4693,14	-840073
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 3			Тенге				15243690
	Стоимость монтажных работ -	В том числе:					
	Материалы -		Тенге				783571
	Всего заработная плата -		Тенге				168116
		Накладные расходы -	Тенге				201479
		Накладные НУЧП -	Тенге				196259
		Сметная прибыль -	Тенге				196259
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге				78386
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				1058217
		Сметная заработная плата -	Тенге				249
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге				201479
	Материалы -		Тенге				9295373
	Всего заработная плата -		Тенге				2663841
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге				4627110
		Накладные расходы -	Тенге				400168
		Накладные НУЧП -	Тенге				4551429
		Сметная прибыль -	Тенге				4551429
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге				1107744
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				14954546
		Сметная заработная плата -	Тенге				4232
	Стоимость металломонтажных работ -		Тенге				4627110
	Материалы -		Тенге				806414
	Всего заработная плата -		Тенге				3250
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге				170741
		Накладные расходы -	Тенге				628437
		Накладные НУЧП -	Тенге				117811
		Сметная прибыль -	Тенге				117811
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -		Тенге				73938
							998163

1	2	3	4	5	6	7	8
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				173
		Сметная заработная плата -	Тенге				170741
	Стоимость сантехнических работ -		Тенге				4358332
	Материалы -		Тенге				97093
	Всего заработная плата -		Тенге				3368194
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге				893172
		Накладные расходы -	Тенге				3300830
		Накладные НУЧП -	Тенге				3300830
		Сметная прибыль -	Тенге				612733
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -		Тенге				8271896
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				2455
		Сметная заработная плата -	Тенге				3368194
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				25282822
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				7109
		Сметная заработная плата -	Тенге				8367524
		РАЗДЕЛ 4.Среднее давление (надземный газопровод)					
362	1122-0301-0205 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Укладка стальных водопроводных труб диам. 150 мм с пневматическим испытанием	км	0,0350		935983,63	32759
		Итого оплата труда:				676141,83	23665
		Итого эксплуатация машин:				342849,47	12000
		Итого материалов:				47264,16	1654
		Накладные расходы	%	99		669380,41	23428
		Сметная прибыль	%	8		128429,12	4495
		Сметная стоимость:				1733793,17	60683
364	1122-0301-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Трубы водопроводные стальные, диаметр 50 мм. Укладка с пневматическим испытанием	км трубопровода	0,0670		610527,78	40905
		Итого оплата труда:				493860,64	33089
		Итого эксплуатация машин:				184046,88	12331
		Итого материалов:				11520,90	772
		Накладные расходы	%	99		488922,03	32758
		Сметная прибыль	%	8		87955,99	5893
		Сметная стоимость:				1187405,80	79556

1	2	3	4	5	6	7	8
366	1122-0801-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка	т фасонных частей	0,0662		1237168,56	81901
		Итого оплата труда:				546935,39	36207
		Итого эксплуатация машин:				454333,60	30077
		Итого материалов:				362253,46	23981
		Накладные расходы	%	99		541466,04	35845
		Сметная прибыль	%	8		142290,77	9420
		Сметная стоимость:				1920925,36	127165
369	1109-0305-0301 РСНБ РК 2015	Крепление гориз.газ-да Д57х3 на стойке из труб Д57х3 ОПП-2-2600 (104шт)	т конструкций	1,2948		90544,97	117238
		Итого оплата труда:				76533,04	99095
		Итого эксплуатация машин:				7275,15	9420
		Итого материалов:				7093,82	9185
		Накладные расходы	%	69		52807,80	68376
		Сметная прибыль	%	8		11468,22	14849
		Сметная стоимость:				154820,99	200462
372	1106-0101-0102 РСНБ РК 2015	Заделка бетоном кл.В15	м3	8,3200		25517,54	212306
		Итого оплата труда:				4483,11	37299
		Итого эксплуатация машин:				1682,50	13998
		Итого материалов:				19680,82	163744
		Накладные расходы	%	91		4079,63	33942
		Сметная прибыль	%	8		2367,77	19700
		Сметная стоимость:				31964,94	265948
373	1101-0205-0402 РСНБ РК 2015	Ямы для стоек и столбов. Копание вручную без креплений без откосов глубиной до 0,7 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	16,8800		2206,40	37244
		Итого оплата труда:				2206,40	37244
		Накладные расходы	%	72		1588,61	26816
		Сметная прибыль	%	8		303,60	5125
		Сметная стоимость:				4098,61	69184
374	1101-0205-0501 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1 с разравниванием	м3 грунта	16,8800		665,52	11234
		Итого оплата труда:				665,52	11234
		Накладные расходы	%	72		479,17	8088
		Сметная прибыль	%	8		91,58	1546
		Сметная стоимость:				1236,27	20868

1	2	3	4	5	6	7	8
375	1109-0305-0301 РСНБ РК 2015	Крепление гориз.газ-да Д57х3 на стойке из труб Д76х3 ОПП-2-5400 (76шт)	т конструкций	2,3720		90544,97	214769
		Итого оплата труда:				76533,04	181533
		Итого эксплуатация машин:				7275,15	17256
		Итого материалов:				7093,82	16826
		Накладные расходы	%	69		52807,80	125258
		Сметная прибыль	%	8		11468,22	27202
		Сметная стоимость:				154820,99	367229
378	1106-0101-0102 РСНБ РК 2015	Заделка бетоном кл.В15	м3	8,3600		25517,54	213327
		Итого оплата труда:				4483,11	37479
		Итого эксплуатация машин:				1682,50	14066
		Итого материалов:				19680,82	164532
		Накладные расходы	%	91		4079,63	34106
		Сметная прибыль	%	8		2367,77	19795
		Сметная стоимость:				31964,94	267227
379	1101-0205-0402 РСНБ РК 2015	Ямы для стоек и столбов. Копание вручную без креплений без откосов глубиной до 0,7 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	19,6233		2206,40	43297
		Итого оплата труда:				2206,40	43297
		Накладные расходы	%	72		1588,61	31174
		Сметная прибыль	%	8		303,60	5958
		Сметная стоимость:				4098,61	80428
380	1101-0205-0501 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1 с разравниванием	м3 грунта	19,6233		665,52	13060
		Итого оплата труда:				665,52	13060
		Накладные расходы	%	72		479,17	9403
		Сметная прибыль	%	8		91,58	1797
		Сметная стоимость:				1236,27	24260
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 4			Тенге				1018039
		В том числе:					
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге				686033
	Материалы -		Тенге				354683
	Всего заработная плата -		Тенге				272574
		Накладные расходы -	Тенге				235560
		Накладные НУЧП -	Тенге				235560
		Сметная прибыль -	Тенге				73727
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге				995320
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				286
		Сметная заработная плата -	Тенге				272574

1	2	3	4	5	6	7	8
		Стоимость металломонтажных работ -					390710
		Материалы -	Тенге				
		Всего заработная плата -	Тенге				332007
		Накладные расходы -	Тенге				26011
		Накладные НУЧП -	Тенге				280628
		Сметная прибыль -	Тенге				193634
		ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -	Тенге				193634
		Нормативная трудоемкость -	Тенге				42051
		Сметная заработная плата -	чел.-ч				567691
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге				271
		Нормативная трудоемкость -	Тенге				280628
		Сметная заработная плата -	чел.-ч				1563012
			Тенге				557
							553202
		РАЗДЕЛ 5.Строительная часть					
		Переход 1					
406	1101-0101-0314 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5 - 0,63) м3	м3 грунта	49,8128		187,94	9362
		Итого оплата труда:				49,26	2454
		Итого эксплуатация машин:				178,88	8910
		Накладные расходы	%	72		35,47	1767
		Сметная прибыль	%	8		17,87	890
		Сметная стоимость:				241,28	12019
407	1101-0205-0302 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2	м3 грунта	0,8873		1681,68	1492
		Итого оплата труда:				1681,68	1492
		Накладные расходы	%	72		1210,81	1074
		Сметная прибыль	%	8		231,40	205
		Сметная стоимость:				3123,89	2772
408	1101-0205-0502 РСНБ РК 2015	Подушка. Засыпка вручную с уплотнением. Группа грунтов 2	м3 грунта	15,7400		730,94	11505
		Итого оплата труда:				730,94	11505
		Накладные расходы	%	72		526,28	8284
		Сметная прибыль	%	8		100,58	1583
		Сметная стоимость:				1357,80	21372
409	1101-0104-0402 РСНБ РК 2015	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	32,2300		30,99	999

1	2	3	4	5	6	7	8
		Итого оплата труда:				10,84	349
		Итого эксплуатация машин:				30,99	999
		Накладные расходы	%	72		7,81	252
		Сметная прибыль	%	8		3,10	100
		Сметная стоимость:				41,90	1350
410	1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта	32,2300		135,12	4355
		Итого оплата труда:				100,84	3250
		Итого эксплуатация машин:				63,84	2058
		Накладные расходы	%	72		72,60	2340
		Сметная прибыль	%	8		16,62	536
		Сметная стоимость:				224,34	7231
411	1101-0201-0601 РСНБ РК 2015	Грунт насыпей уплотняемый. Полив водой	м3 уплотненного грунта	32,2300		77,60	2501
		Итого оплата труда:				21,79	702
		Итого эксплуатация машин:				66,55	2145
		Итого материалов:				3,00	97
		Накладные расходы	%	72		15,69	506
		Сметная прибыль	%	8		7,46	241
		Сметная стоимость:				100,75	3247
412	1101-0102-0313 РСНБ РК 2015	Грунты 1 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5 м3 /лишний грунт/	м3 грунта	2,7300		204,73	559
		Итого оплата труда:				56,52	154
		Итого эксплуатация машин:				197,74	540
		Накладные расходы	%	72		40,70	111
		Сметная прибыль	%	8		19,63	54
		Сметная стоимость:				265,06	724
413	4102-0103-1005 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 5 км /лишний грунт/	т	4,7775		168,00	803
		Итого оплата труда:				1267,94	507
		Итого эксплуатация машин:				1063,69	425
		Итого материалов:				16339,66	6536
		Накладные расходы	%	91		1153,83	462
		Сметная прибыль	%	8		1569,68	628
		Сметная стоимость:				21190,66	8476
414	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Подготовка бетонная. Устройство	м3	0,4000		18467,15	7387

1	2	3	4	5	6	7	8
							390710
415	1106-0101-0105 РСНБ РК 2015	Фундаменты общего назначения железобетонные под колонны объемом до 3 м3. Устройство	м3	2,2200		27467,33	60977
		Итого оплата труда:				6339,14	14073
		Итого эксплуатация машин:				1858,17	4125
		Итого материалов:				19636,88	43594
		Накладные расходы	%	91		5768,62	12806
		Сметная прибыль	%	8		2658,88	5903
		Сметная стоимость:				35894,83	79687
417	1106-0301-0404 РСНБ РК 2015	Болты анкерные на поддерживающие конструкции. Установка при бетонировании	т	0,0306		225836,35	6902
		Итого оплата труда:				34856,39	1065
		Итого эксплуатация машин:				1947,36	60
		Итого материалов:				189630,49	5795
		Накладные расходы	%	91		31719,31	969
		Сметная прибыль	%	8		20604,45	630
		Сметная стоимость:				278160,12	8501
418	1109-0301-0201 РСНБ РК 2015	Стойки с устройством базы. Монтаж	т конструкций	1,2127		22332,00	27082
		Итого оплата труда:				12560,61	15232
		Итого эксплуатация машин:				10504,27	12739
		Итого материалов:				1982,18	2404
		Накладные расходы	%	69		8666,82	10510
		Сметная прибыль	%	8		2479,91	3007
		Сметная стоимость:				33478,73	40600
419	1109-0501-0202 РСНБ РК 2015	Части опорные каркасов (стоек) одноэтажных производственных зданий. Электродуговая сварка при монтаже	т	--		2740,11	--
424	1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 к=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за 2 раза газопровода и опор	м2	35,3649		173,92	6151
		Итого оплата труда:				44,54	1575
		Итого эксплуатация машин:				3,17	112
		Итого материалов:				126,65	4479
		Накладные расходы	%	69		30,73	1087
		Сметная прибыль	%	8		16,37	579
		Сметная стоимость:				221,02	7816
425	1106-0301-0201 РСНБ РК 2015	Подливка под оборудование толщиной 20 мм. Устройство	м2	0,6400		865,66	554
		Итого оплата труда:				428,57	274
		Итого эксплуатация машин:				5,17	3

1	2	3	4	5	6	7	8
		Итого материалов:				433,77	278
		Накладные расходы	%	91		390,00	250
		Сметная прибыль	%	8		100,45	64
		Сметная стоимость:				1356,12	868
426	1106-0301-0202 РСНБ РК 2015 к=3	Подливка под оборудование. Устройство. добавлять к норме 11-060301-0201 на каждые 10 мм изменения толщины	м2	0,6400		950,98	609
		Итого оплата труда:				368,37	236
		Итого эксплуатация машин:				7,12	5
		Итого материалов:				578,10	370
		Накладные расходы	%	91		335,21	215
		Сметная прибыль	%	8		102,90	66
		Сметная стоимость:				1389,09	889
427	1122-0301-0111 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Трубы водопроводные стальные, диаметр 500 мм. Укладка /футляр/	км трубопровода	0,0207		2342008,11	48480
		Итого оплата труда:				1383801,32	28645
		Итого эксплуатация машин:				1112422,34	23027
		Итого материалов:				171190,77	3544
		Накладные расходы	%	99		1369963,31	28358
		Сметная прибыль	%	8		296957,71	6147
		Сметная стоимость:				4008929,13	82985
429	1116-1101-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 5	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 400 мм. Испытание гидравлическое	м трубопровода	20,7000		72,61	1503
		Итого оплата труда:				71,39	1478
		Итого эксплуатация машин:				1,22	25
		Накладные расходы	%	98		69,96	1448
		Сметная прибыль	%	8		11,41	236
		Сметная стоимость:				153,98	3187
		Переход 2					
430	1101-0101-0314 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5 - 0,63) м3	м3 грунта	46,9242		187,94	8819
		Итого оплата труда:				49,26	2312
		Итого эксплуатация машин:				178,88	8394
		Накладные расходы	%	72		35,47	1664
		Сметная прибыль	%	8		17,87	839
		Сметная стоимость:				241,28	11322

1	2	3	4	5	6	7	8
431	1101-0205-0302 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2	м3 грунта	0,8358		1681,68	1406
		Итого оплата труда:				1681,68	1406
		Накладные расходы	%	72		1210,81	1012
		Сметная прибыль	%	8		231,40	193
		Сметная стоимость:				3123,89	2611
432	1101-0205-0502 РСНБ РК 2015	Подушка. Засыпка вручную с уплотнением. Группа грунтов 2	м3 грунта	16,6800		730,94	12192
		Итого оплата труда:				730,94	12192
		Накладные расходы	%	72		526,28	8778
		Сметная прибыль	%	8		100,58	1678
		Сметная стоимость:				1357,80	22648
433	1101-0104-0402 РСНБ РК 2015	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	29,4200		30,99	912
		Итого оплата труда:				10,84	319
		Итого эксплуатация машин:				30,99	912
		Накладные расходы	%	72		7,81	230
		Сметная прибыль	%	8		3,10	91
		Сметная стоимость:				41,90	1233
434	1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта	29,4200		135,12	3975
		Итого оплата труда:				100,84	2967
		Итого эксплуатация машин:				63,84	1878
		Накладные расходы	%	72		72,60	2136
		Сметная прибыль	%	8		16,62	489
		Сметная стоимость:				224,34	6600
435	1101-0201-0601 РСНБ РК 2015	Грунт насыпей уплотняемый. Полив водой	м3 уплотненного грунта	29,4200		77,60	2283
		Итого оплата труда:				21,79	641
		Итого эксплуатация машин:				66,55	1958
		Итого материалов:				3,00	88
		Накладные расходы	%	72		15,69	462
		Сметная прибыль	%	8		7,46	220
		Сметная стоимость:				100,75	2964

1	2	3	4	5	6	7	8
436	1101-0102-0313 РСНБ РК 2015	Грунты 1 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5 м3 /лишний грунт/	м3 грунта	1,6600		204,73	340
		Итого оплата труда:				56,52	94
		Итого эксплуатация машин:				197,74	328
		Накладные расходы	%	72		40,70	68
		Сметная прибыль	%	8		19,63	33
		Сметная стоимость:				265,06	440
437	4102-0103-1005 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 5 км /лишний грунт/	т	2,9050		168,00	488
438	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Подготовка бетонная. Устройство	м3	0,3400		18467,15	6279
		Итого оплата труда:				1267,94	431
		Итого эксплуатация машин:				1063,69	362
		Итого материалов:				16339,66	5555
		Накладные расходы	%	91		1153,83	392
		Сметная прибыль	%	8		1569,68	534
		Сметная стоимость:				21190,66	7205
439	1106-0101-0105 РСНБ РК 2015	Фундаменты общего назначения железобетонные под колонны объемом до 3 м3. Устройство	м3	1,7600		27467,33	48343
		Итого оплата труда:				6339,14	11157
		Итого эксплуатация машин:				1858,17	3270
		Итого материалов:				19636,88	34561
		Накладные расходы	%	91		5768,62	10153
		Сметная прибыль	%	8		2658,88	4680
		Сметная стоимость:				35894,83	63175
441	1106-0301-0404 РСНБ РК 2015	Болты анкерные на поддерживающие конструкции. Установка при бетонировании	т	0,0195		225836,35	4408
		Итого оплата труда:				34856,39	680
		Итого эксплуатация машин:				1947,36	38
		Итого материалов:				189630,49	3702
		Накладные расходы	%	91		31719,31	619
		Сметная прибыль	%	8		20604,45	402
		Сметная стоимость:				278160,12	5430
442	1109-0301-0201 РСНБ РК 2015	Стойки с устройством базы. Монтаж	т конструкций	0,9279		22332,00	20722
		Итого оплата труда:				12560,61	11655
		Итого эксплуатация машин:				10504,27	9747
		Итого материалов:				1982,18	1839

1	2	3	4	5	6	7	8
		Накладные расходы	%	69		8666,82	8042
		Сметная прибыль	%	8		2479,91	2301
		Сметная стоимость:				33478,73	31065
443	1109-0501-0202 РСНБ РК 2015	Части опорные каркасов (стоек) одноэтажных производственных зданий. Электродуговая сварка при монтаже	т	0,9279		2740,11	2543
		Итого оплата труда:				1945,47	1805
		Итого эксплуатация машин:				508,92	472
		Итого материалов:				286,85	266
		Накладные расходы	%	69		1342,37	1246
		Сметная прибыль	%	8		326,60	303
		Сметная стоимость:				4409,08	4091
446	1109-0305-0304 РСНБ РК 2015	Конструкции опорные подвесок и хомутов для крепления трубопроводов внутри зданий и сооружений. Монтаж	т конструкций	0,0059		103800,08	617
		Итого оплата труда:				101905,30	605
		Итого эксплуатация машин:				1818,53	11
		Итого материалов:				483,15	3
		Накладные расходы	%	69		70314,66	418
		Сметная прибыль	%	8		13929,18	83
		Сметная стоимость:				188043,92	1117
448	1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 к=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за 2 раза газопровода и опор	м2	27,0814		173,92	4710
		Итого оплата труда:				44,54	1206
		Итого эксплуатация машин:				3,17	86
		Итого материалов:				126,65	3430
		Накладные расходы	%	69		30,73	832
		Сметная прибыль	%	8		16,37	443
		Сметная стоимость:				221,02	5986
449	1106-0301-0201 РСНБ РК 2015	Подливка под оборудование толщиной 20 мм. Устройство	м2	0,4900		865,66	424
		Итого оплата труда:				428,57	210
		Итого эксплуатация машин:				5,17	3
		Итого материалов:				433,77	213
		Накладные расходы	%	91		390,00	191
		Сметная прибыль	%	8		100,45	49
		Сметная стоимость:				1356,12	664
450	1106-0301-0202 РСНБ РК 2015 к=3	Подливка под оборудование. Устройство. добавлять к норме 11-060301-0201 на каждые 10 мм изменения толщины	м2	0,4900		950,98	466

1	2	3	4	5	6	7	8
		Сметная прибыль	%	8		231,40	193
		Сметная стоимость:				3123,89	2611
456	1101-0205-0502 РСНБ РК 2015	Подушка. Засыпка вручную с уплотнением. Группа грунтов 2	м3 грунта	16,6800		730,94	12192
		Итого оплата труда:				730,94	12192
		Накладные расходы	%	72		526,28	8778
		Сметная прибыль	%	8		100,58	1678
		Сметная стоимость:				1357,80	22648
457	1101-0104-0402 РСНБ РК 2015	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	29,4200		30,99	912
		Итого оплата труда:				10,84	319
		Итого эксплуатация машин:				30,99	912
		Накладные расходы	%	72		7,81	230
		Сметная прибыль	%	8		3,10	91
		Сметная стоимость:				41,90	1233
458	1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта	29,4200		135,12	3975
		Итого оплата труда:				100,84	2967
		Итого эксплуатация машин:				63,84	1878
		Накладные расходы	%	72		72,60	2136
		Сметная прибыль	%	8		16,62	489
		Сметная стоимость:				224,34	6600
459	1101-0201-0601 РСНБ РК 2015	Грунт насыпей уплотняемый. Полив водой	м3 уплотненного грунта	29,4200		77,60	2283
		Итого оплата труда:				21,79	641
		Итого эксплуатация машин:				66,55	1958
		Итого материалов:				3,00	88
		Накладные расходы	%	72		15,69	462
		Сметная прибыль	%	8		7,46	220
		Сметная стоимость:				100,75	2964
460	1101-0102-0313 РСНБ РК 2015	Грунты 1 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5 м3 /лишний грунт/	м3 грунта	1,6600		204,73	340
		Итого оплата труда:				56,52	94
		Итого эксплуатация машин:				197,74	328
		Накладные расходы	%	72		40,70	68
		Сметная прибыль	%	8		19,63	33
		Сметная стоимость:				265,06	440

1	2	3	4	5	6	7	8
461	4102-0103-1005 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 5 км /лишний грунт/	т	2,9050		168,00	488
462	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Подготовка бетонная. Устройство	м3	0,3400		18467,15	6279
		Итого оплата труда:				1267,94	431
		Итого эксплуатация машин:				1063,69	362
		Итого материалов:				16339,66	5555
		Накладные расходы	%	91		1153,83	392
		Сметная прибыль	%	8		1569,68	534
		Сметная стоимость:				21190,66	7205
463	1106-0101-0105 РСНБ РК 2015	Фундаменты общего назначения железобетонные под колонны объемомдо 3 м3. Устройство	м3	1,7600		27467,33	48343
		Итого оплата труда:				6339,14	11157
		Итого эксплуатация машин:				1858,17	3270
		Итого материалов:				19636,88	34561
		Накладные расходы	%	91		5768,62	10153
		Сметная прибыль	%	8		2658,88	4680
		Сметная стоимость:				35894,83	63175
465	1106-0301-0404 РСНБ РК 2015	Болтыанкерные на поддерживающие конструкции. Установкапри бетонировании	т	0,0195		225836,35	4408
		Итого оплата труда:				34856,39	680
		Итого эксплуатация машин:				1947,36	38
		Итого материалов:				189630,49	3702
		Накладные расходы	%	91		31719,31	619
		Сметная прибыль	%	8		20604,45	402
		Сметная стоимость:				278160,12	5430
466	1109-0301-0201 РСНБ РК 2015	Стойки с устройством базы. Монтаж	т конструкций	0,9279		22332,00	20722
		Итого оплата труда:				12560,61	11655
		Итого эксплуатация машин:				10504,27	9747
		Итого материалов:				1982,18	1839
		Накладные расходы	%	69		8666,82	8042
		Сметная прибыль	%	8		2479,91	2301
		Сметная стоимость:				33478,73	31065
467	1109-0501-0202 РСНБ РК 2015	Части опорные каркасов (стоек) одноэтажных производственных зданий. Электродуговаясварка при монтаже	т	0,9279		2740,11	2543
		Итого оплата труда:				1945,47	1805
		Итого эксплуатация машин:				508,92	472

1	2	3	4	5	6	7	8
		Итого материалов:				286,85	266
		Накладные расходы	%	69		1342,37	1246
		Сметная прибыль	%	8		326,60	303
		Сметная стоимость:				4409,08	4091
470	1109-0305-0304 РСНБ РК 2015	Конструкции опорные подвесок и хомутов для крепления трубопроводов внутри зданий и сооружений. Монтаж	т конструкций	0,0059		103800,08	617
		Итого оплата труда:				101905,30	605
		Итого эксплуатация машин:				1818,53	11
		Итого материалов:				483,15	3
		Накладные расходы	%	69		70314,66	418
		Сметная прибыль	%	8		13929,18	83
		Сметная стоимость:				188043,92	1117
472	1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 к=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за 2 раза газопровода и опор	м2	27,0814		173,92	4710
		Итого оплата труда:				44,54	1206
		Итого эксплуатация машин:				3,17	86
		Итого материалов:				126,65	3430
		Накладные расходы	%	69		30,73	832
		Сметная прибыль	%	8		16,37	443
		Сметная стоимость:				221,02	5986
473	1106-0301-0201 РСНБ РК 2015	Подливка под оборудование толщиной 20 мм. Устройство	м2	0,4900		865,66	424
		Итого оплата труда:				428,57	210
		Итого эксплуатация машин:				5,17	3
		Итого материалов:				433,77	213
		Накладные расходы	%	91		390,00	191
		Сметная прибыль	%	8		100,45	49
		Сметная стоимость:				1356,12	664
474	1106-0301-0202 РСНБ РК 2015 к=3	Подливка под оборудование. Устройство. добавлять к норме 11-060301-0201 на каждые 10 мм изменения толщины	м2	0,4900		950,98	466
		Итого оплата труда:				368,37	180
		Итого эксплуатация машин:				7,12	3
		Итого материалов:				578,10	283
		Накладные расходы	%	91		335,21	164
		Сметная прибыль	%	8		102,90	50
		Сметная стоимость:				1389,09	681

1	2	3	4	5	6	7	8
475	1122-0301-0109 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Трубы водопроводные стальные, диаметр 350 мм. Укладка /футляр/	км трубопровода	0,0187		1586767,90	29673
		Итого оплата труда:				986825,25	18454
		Итого эксплуатация машин:				749381,26	14013
		Итого материалов:				77861,64	1456
		Накладные расходы	%	99		976957,00	18269
		Сметная прибыль	%	8		205097,99	3835
		Сметная стоимость:				2768822,89	51777
477	1116-1101-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 5	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 400 мм. Испытание гидравлическое	м трубопровода	18,7000		72,61	1358
		Итого оплата труда:				71,39	1335
		Итого эксплуатация машин:				1,22	23
		Накладные расходы	%	98		69,96	1308
		Сметная прибыль	%	8		11,41	213
		Сметная стоимость:				153,98	2879
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 5			Тенге				519720
		В том числе:					
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге				440658
	Материалы -		Тенге				163243
	Всего заработная плата -		Тенге				170770
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге				28624
	Транспортные расходы -		Тенге				1779
		Накладные расходы -	Тенге				148414
		Накладные НУЧП -	Тенге				148414
		Сметная прибыль -	Тенге				47126
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге				636197
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				173
		Сметная заработная плата -	Тенге				170770
	Стоимость металломонтажных работ -		Тенге				74844
	Материалы -		Тенге				6620
	Всего заработная плата -		Тенге				43363
		Накладные расходы -	Тенге				29921
		Накладные НУЧП -	Тенге				29921
		Сметная прибыль -	Тенге				8381
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -		Тенге				113146
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				39

1	2	3	4	5	6	7	8
		Сметная заработная плата -	Тенге				43363
	Стоимость сантехнических работ -		Тенге				4218
	Всего заработная плата -		Тенге				4148
		Накладные расходы -	Тенге				4065
		Накладные НУЧП -	Тенге				4065
		Сметная прибыль -	Тенге				663
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -		Тенге				8946
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				3
		Сметная заработная плата -	Тенге				4148
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге				758289
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				214
		Сметная заработная плата -	Тенге				218282
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО ЛОКАЛЬНОЙ РЕСУРСНОЙ СМЕТЕ			Тенге				17442415
		В том числе:					
	Стоимость монтажных работ -		Тенге				793886
	Материалы -		Тенге				170609
	Всего заработная плата -		Тенге				208313
		Накладные расходы -	Тенге				201180
		Накладные НУЧП -	Тенге				201180
		Сметная прибыль -	Тенге				79605
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге				1074671
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				255
		Сметная заработная плата -	Тенге				208313
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге				10792329
	Материалы -		Тенге				3274939
	Всего заработная плата -		Тенге				5242970
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге				458843
	Местные материалы -		Тенге				10481
	Транспортные расходы -		Тенге				1779
		Накладные расходы -	Тенге				6585572
		Накладные НУЧП -	Тенге				6585572
		Сметная прибыль -	Тенге				2746271
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге				20124172
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				4848
		Сметная заработная плата -	Тенге				5242970
	Стоимость металломонтажных работ -		Тенге				1229880
	Материалы -		Тенге				38202
	Всего заработная плата -		Тенге				503156
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге				632946
		Накладные расходы -	Тенге				347178

1	2	3	4	5	6	7	8
		Накладные НУЧП -	Тенге				347178
		Сметная прибыль -	Тенге				126165
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -		Тенге				1703222
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				490
		Сметная заработная плата -	Тенге				503156
	Стоимость сантехнических работ -		Тенге				4626320
	Материалы -		Тенге				102780
	Всего заработная плата -		Тенге				3588779
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге				933493
		Накладные расходы -	Тенге				3517003
		Накладные НУЧП -	Тенге				3517003
		Сметная прибыль -	Тенге				651466
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -		Тенге				8794789
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				2621
		Сметная заработная плата -	Тенге				3588779
		ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОЙ РЕСУРСНОЙ СМЕТЕ	Тенге				31696854
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				8214
		Сметная заработная плата -	Тенге				9543219
		ИТОГО					**31 696 854**
		В том числе оборудование					**0**
		Итого без оборудования					**31 696 854**
		Временные здания и сооружения 2,9%:					**919 209**
		Итого:					**32 616 063**
		Дополнительные затраты при производстве работ в зимнее время 1,3.0,7%					**296 806**
		Итого					**32 912 869**
		Непредвиденные работы и затраты-2%					**658 257**
		Итого сметная стоимость					**33 571 126**
		Поправочнй коэфициент к=0,72					**24 169 475,11**
		НДС 12%					**2 900 337,01**
		ИТОГО:					**27 069 812,12**

Инженер: ТОО «KZ Expert»

инженер _____ **Ажикабулов К.**

Подрядчик: ТОО «Комби-строй-1»

директор _____ **Муталиев М.**